FONDS

FCAR

FONDS POUR LA FORMATION DE CHERCHEURS ET L'AIDE À LA RECHERCHE

RAPPORT ANNUEL 1985-1986

87-02757/

Dépôt légal: quatrième trimestre 1986
Bibliothèque nationale du Québec

ISSN: 0711-5237

Le 2 octobre 1986

Monsieur Claude Ryan
Ministre de l'Enseignement
supérieur et de la Science
Québec (Québec)

Monsieur le Ministre,

Conformément aux exigences de la Loi favorisant le développement scientifique et technologique du Québec, j'ai l'honneur de vous présenter le second rapport annuel du Fonds pour la formation de chercheurs et l'aide à la recherche pour l'exercice terminé le 31 mai 1986.

Je vous prie d'agréer, Monsieur le Ministre, l'expression de mes sentiments distingués.

La présidente
directrice générale,

Christiane Querido

MESSAGE DE LA PRÉSIDENTE DIRECTRICE GÉNÉRALE 11

CHAPITRE I

L'ORGANISATION ET LA GESTION DES PROGRAMMES 13

CHAPITRE II

RÉSULTATS DE L'ANNEE 1985-1986 17

LE DEVELOPPEMENT DES RESSOURCES HUMAINES . 19

Equipes et séminaires 19

Bourses d'études, de perfectionnement et de recyclage 22

A.C.S.A.I.R. 26

LA RECHERCHE PRIORITAIRE 26

Opérations de recherche thématique 26

LE SOUTIEN AUX INFRASTRUCTURES DE RECHERCHE 34

Centres de recherche 34

Organismes de services à la recherche 37

Subventions générales 37

LA PROMOTION DE L'INFORMATION SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE EN FRANÇAIS 39

Revues scientifiques, rapports et mémoires de recherche 39

Aide à l'édition d'ouvrages scientifiques 42

ÉTATS FINANCIERS DE L'EXERCICE TERMINÉ LE 31 MAI 1986 43

Note relative à l'excédent 50

LISTE DES TABLEAUX

Tableau 1 Évolution des enveloppes budgétaires affectées aux divers programmes au cours des cinq dernières années (en $) 18

Tableau 2 Programme Équipes et séminaires - Exercice 1986-1987 - Répartition par comité d'appréciation des subventions de fonctionnement allouées et du nombre de projets, de chercheurs (professeurs-chercheurs) et d'étudiants 20

Tableau 3 Programme Équipes et séminaires - Exercice 1986-1987 - Répartition par université des subventions de fonctionnement et d'équipement allouées et du nombre de projets, de chercheurs (professeurs-chercheurs) et d'étudiants 20

Tableau 4 Bourses d'études, de perfectionnement et de recyclage - Année universitaire 1986-1987 23

Tableau 5 Répartition des bourses par discipline pour les concours A-2, B-1, B-2 et B-3 pour l'année universitaire 1986-1987 ... 24

Tableau 6 Liste des actions spontanées subventionnées pour l'exercice 1986-1987 29

Tableau 7 Liste des subventions accordées dans le cadre des actions concertées sur le transport des marchandises pour l'exercice 1985-1986 33

Tableau 8 Liste par établissement universitaire des centres de recherche subventionnés pour l'exercice 1986-1987 34

Tableau 9 Liste des organismes de services à la recherche subventionnés pour l'exercice 1986-1987..... 38

Tableau 10 Répartition par établissement universitaire des subventions générales accordées pour l'exercice 1986-1987 38

Tableau 11 Liste par organisme des revues subventionnées pour l'exercice 1986-1987 39

Tableau 12 Financement des rapports et mémoires de recherche pour l'exercice 1986-1987 42

LISTE DES FIGURES

Figure 1 Structure du Fonds F.C.A.R. pour l'évaluation des demandes 15

Figure 2 Structure du programme Équipes et séminaires pour l'évaluation des demandes 21

Figure 3 Structure du programme A.C.S.A.I.R. pour l'évaluation des demandes . 27

LISTE DES ANNEXES

Annexe 1 Liste des membres du Comité de programme Équipes et séminaires pour l'exercice 1986-1987 53

Annexe 2 Liste des membres des comités d'appréciation du programme Équipes et séminaires pour l'exercice 1986-1987 55

Annexe 3 Liste des projets de recherche subventionnés par comité dans le cadre du programme Équipes et séminaires pour l'exercice 1986-1987 65

Annexe 4 Liste des membres du Comité de programme de bourses pour l'exercice 1986-1987 117

Annexe 5 Liste des membres des comités d'évaluation du programme de bourses pour l'exercice 1986-1987 119

Annexe 6 Liste des boursiers 1985-1986 par comité, par concours et par ordre alphabétique 131

Annexe 7 Liste des membres du Comité de programme A.C.S.A.I.R. pour l'exercice 1986-1987 145

Annexe 8 Liste des membres des comités d'appréciation du programme A.C.S.A.I.R. pour l'exercice 1986-1987 147

Annexe 9 Liste des projets subventionnés dans le cadre du programme A.C.S.A.I.R. pour l'exercice 1986-1987 149

Annexe 10 Liste des membres du comité de programme Actions spontanées pour l'exercice 1986-1987 153

Annexe 11 Liste des membres du comité d'évaluation pour l'action concertée sur le transport des marchandises pour l'exercice 1985-1986 155

Annexe 12 Liste des membres du Comité de programme Centres de recherche pour l'exercice 1986-1987 157

Annexe 13 Liste des membres du Comité de programme Organismes de services à la recherche pour l'exercice 1986-1987 159

Annexe 14 Liste des membres du Comité de programme Revues scientifiques, Rapports et mémoires de recherche pour l'exercice 1986-1987 161

Annexe 15 Liste des membres du Comité de programme Ouvrages scientifiques pour l'exercice 1986-1987 163

Annexe 16 Liste des dégagements recommandés pour des chercheurs de collèges participant à d'autres programmes qu'A.C.S.A.I.R. pour l'exercice 1986-1987 165

Annexe 17 Liste des membres du Comité scientifique des actions structurantes pour l'exercice 1986-1987 167

Annexe 18 Liste, par ordre alphabétique, des évaluateurs externes retenus dans le cadre des différents programmes pour l'exercice 1986-1987 169

Note: La forme masculine utilisée dans ce document désigne, lorsqu'il y a lieu, aussi bien les femmes que les hommes.

MEMBRES DU CONSEIL D'ADMINISTRATION

Présidente directrice générale

Madame Christiane Querido

Vice-président

Monsieur Maurice Boisvert
Conseil des Universités

Membres

Madame Christiane Demers
Étudiante
École des Hautes Études Commerciales

Monsieur Murray Douglas
Professeur
Département de génie chimique
Université McGill

Madame Anna-Beth Doyle
Professeure
Département de psychologie
Université Concordia

Monsieur Gilles Fournier
Vice-président
Division de l'environnement
Groupe SNC Inc.

Monsieur Germain Gauthier
Ex-Vice-président à l'enseignement et à la recherche
Université du Québec

Monsieur Alain Lallier
Directeur général
Cégep de Trois-Rivières

Monsieur Robert Lacroix
Professeur
Département de sciences économiques
Université de Montréal

Monsieur Jean-Marc Lalancette
Vice-président de la recherche et du développement
Société nationale de l'Amiante

Monsieur Roger M. Leblanc
Professeur
Centre de recherche en photobiophysique
Université du Québec à Trois-Rivières

Madame Monique Lefebvre-Pinard
Doyenne des études avancées et de la recherche
Université du Québec à Montréal

Monsieur Jacques Léonard
Professeur
Département de chimie
Université Laval

Monsieur Antoine Sirois
Professeur
Département d'études françaises
Université de Sherbrooke

Observateurs

Monsieur Maurice Cohen
Président
Commission de la recherche universitaire
Conseil des Universités

Monsieur Camil Guy
Directeur
Direction des sciences, de la société, de l'emploi et de la culture scientifique
Ministère de l'Enseignement supérieur et de la Science

Monsieur Michel Robillard
Directeur général
Direction générale de l'enseignement et de la recherche universitaires
Ministère de l'Enseignement supérieur et de la Science

MEMBRES DU COMITÉ CONSULTATIF

Présidente

Madame Christiane Querido

Membres

Monsieur Maurice Boisvert

Monsieur Gilles Fournier

Monsieur Germain Gauthier

Monsieur Antoine Sirois

MEMBRES DU COMITÉ DU PLAN TRIENNAL

Présidente

Madame Christiane Querido

Membres

Monsieur Robert Lacroix

Monsieur Jean-Marc Lalancette

Monsieur Alain Lallier

Monsieur Roger M. Leblanc

Madame Monique Lefebvre-Pinard

MESSAGE DE LA PRÉSIDENTE DIRECTRICE GÉNÉRALE

Alors que le rapport annuel 1984-1985 du Fonds pour la formation de chercheurs et l'aide à la recherche (Fonds F.C.A.R.) s'inscrivait dans un contexte de transition, le présent rapport, relatif à la période 1985-1986, est le premier à présenter le bilan des activités d'un exercice complet. Aussi se veut-il non seulement le reflet fidèle des diverses opérations menées par le Fonds en fonction du mandat que lui a confié le gouvernement et des responsabilités conséquentes qu'il est appelé à assurer à l'endroit de l'ensemble des chercheurs québécois et des institutions qui les encadrent, mais également, dans un cadre cette fois consolidé, un élément positif et déterminant de l'orientation qu'exige le développement de la recherche universitaire au Québec.

Dans cet esprit, conscient du rôle primordial qui lui est dévolu, le Fonds F.C.A.R. a, durant cet exercice, non seulement mené à bien les opérations de gestion de ses divers programmes, mais encore procédé à diverses mesures et mis de l'avant certaines initiatives propres à répondre aux impératifs qu'il s'est fixés tant dans le cadre de l'amélioration des services que l'on attend de lui qu'en fonction des besoins de développement de la recherche.

Une attention particulière a été accordée, au cours de l'année, à l'amélioration de l'efficacité administrative de l'organisme. Ainsi, dans une perspective de concentration et de coordination, la gestion de tous les programmes de subventions et de bourses a été regroupée à l'intérieur d'une seule unité administrative. Dans le même esprit, les guides des différents programmes de subventions ont été refondus en un seul document. Les actions en ce sens seront poursuivies au cours de l'année à venir.

D'autre part, conformément aux dispositions de la Loi 19, le Fonds a présenté, au cours de l'automne 1985, son premier Plan triennal de développement (pour la période 1986-1989). Ce document, en plus de présenter les orientations présidant au développement des divers programmes, brossait un tableau de l'état et des besoins de la recherche et de la formation de chercheurs au Québec et du rôle du Fonds dans ce contexte.

À la même époque était également déposé un Rapport d'évaluation du programme de bourses d'études.

Le contenu de ces documents a fait l'objet d'une étude attentive de la part des divers milieux liés au domaine de la recherche et a donné lieu à de nombreuses réactions permettant aux divers établissements de faire état de leur propre situation, de leurs besoins et de leurs attentes.

En outre, j'ai effectué, au cours de l'hiver et du printemps 1986 des visites auprès des universités et d'autres organismes voués à la recherche dans le but de mieux situer la base des stratégies d'évaluation et de planification que le Fonds F.C.A.R. entend mettre en oeuvre en regard des besoins et des attentes manifestés par les divers intervenants des milieux de l'enseignement supérieur et de la recherche.

Par cette démarche, il s'est agi non seulement de recueillir les commentaires et considérations des divers responsables sur les orientations présentées par le Fonds, mais également d'être mieux au fait des politiques institutionnelles en matière de recherche. En outre, de nombreuses rencontres avec les chercheurs ont été autant d'occasions privilégiées de s'enquérir des problèmes auxquels ils étaient confrontés dans l'accomplissement de leurs activités.

La consultation s'est avérée particulièrement éclairante sur la situation propre aux universités qu'elles soient localisées dans les grands centres urbains ou en région et sur les problèmes auxquels elles ont à faire face en matière de développement de la recherche et de formation des chercheurs. Il en est également ressorti que le rôle du Fonds F.C.A.R. est perçu comme celui d'une plaque tournante où prendront forme les nouveaux enjeux d'une politique du financement de la recherche au Québec. On attend ainsi de l'organisme qu'il établisse de façon serrée et poursuive une concertation lui permettant de s'inscrire davantage et mieux dans la planification de chacun des établissements, afin d'être en mesure d'apporter une

contribution plus efficace, en adaptant ses programmes au contexte actuel et aux besoins qui en découlent.

Le Fonds en est maintenant à préparer son second plan de développement qui, dégagé du caractère transitoire qui caractérisait le premier, présentera le type de stratégie et les moyens d'actions qu'il entend privilégier dans ses propres programmes en vue d'optimiser la performance des universités québécoises au niveau de la recherche et de la formation des chercheurs, et ainsi mieux répondre aux objectifs prioritaires du réseau universitaire québécois en terme d'études graduées et de recherche.

Certaines orientations directrices s'imposent à nous de façon très nette. La nécessité pour le Fonds de continuer de soutenir de façon privilégiée la recherche libre, puisque c'est là le type d'activités, on en convient maintenant partout, propre à répondre le mieux aux missions les plus essentielles de l'université; la formation de la main-d'oeuvre hautement qualifiée, l'avancement et le transfert des connaissances. Nécessité également d'investir dans les programmes de formation de chercheurs; c'est par cette voie que le Québec pourra parvenir à renforcer sa capacité de recherche dans les milieux universitaires ou autres.

Pour ce faire, le Fonds compte centrer son action sur les modes d'organisation de la recherche en accordant une importance accrue à la recherche en équipes et au développement de centres d'excellence par une politique sélective de concentration des ressources autour des chercheurs les plus qualifiés. Dans le contexte actuel, il devient essentiel que les chercheurs se regroupent autour de thèmes ou de domaines d'intérêts communs pour opérer une percée ou se tailler une place intéressante dans un secteur très compétitif et aussi pour disposer des ressources nécessaires dans une conjoncture qui au plan financier devient plus sévère. De tels regroupements de compétences favorisent la création de milieux intellectuellement plus stimulants, pouvant fournir des encadrements de meilleure qualité et plus propices à la formation des chercheurs. Cette exigence s'impose d'autant plus dans le contexte d'universités régionales ou de petites tailles. C'est par ce biais que nous croyons que les petites universités pourront développer des secteurs d'excellence en recherche, pourvu que les établissements fassent des choix et décident de privilégier certains domaines en tenant compte de la complémentarité à établir entre les différents éléments du réseau.

Autre grande priorité du Fonds, l'investissement à moyen terme dans la formation et l'établissement de nouveaux chercheurs. Dans ce but, l'organisme verra à consolider son programme de bourses d'excellence et à mieux l'intégrer au soutien apporté aux étudiants dans le cadre de ses programmes de subventions. Il verra également à clarifier le statut de son programme de bourses postdoctorales. L'ensemble des modes de soutien à l'émergence seront redéfinis. Nous envisageons à cet égard de mettre en oeuvre un programme de soutien à l'établissement de nouveaux chercheurs. De leur côté c'est par des mesures spécifiques visant le soutien à l'émergence que les institutions devront collaborer à cette stratégie de relève.

En axant son action sur ces formes spécifiques d'aide, face à cet objectif collectif visant à donner un souffle nouveau à la recherche universitaire, en assumant de façon plus serrée et plus efficace sa fonction de complémentarité, le Fonds F.C.A.R., du fait même de sa position dans la structure globale, entend insérer sa participation et son action en qualité d'agent initiateur et catalyseur.

Au terme de ce bref message, je veux remercier les membres du Conseil d'administration du Fonds F.C.A.R. et rappeler en fin de compte que c'est, maintenant plus que jamais, par une concertation constante et de plus en plus poussée des divers intervenants qu'il sera possible de donner à la recherche universitaire québécoise les moyens indispensables à la poursuite de son essor.

L'ORGANISATION ET LA GESTION DES PROGRAMMES

Le Fonds pour la formation de chercheurs et l'aide à la recherche est administré par un Conseil d'administration formé de 14 membres nommés par le Gouvernement et issus de milieux intéressés au développement de la recherche. Trois observateurs également désignés par le Gouvernement et appartenant au Conseil des universités et au ministère de l'Enseignement supérieur et de la Science participent aussi aux travaux du Conseil.

Les fonctions assignées par la Loi à l'organisme sont de promouvoir ou d'aider financièrement la recherche qui s'effectue dans les établissements d'enseignement post-secondaires, les travaux de chercheurs non rattachés à de tels établissements, la diffusion des connaissances dans tous les domaines de la recherche et, enfin, la formation de chercheurs en octroyant des bourses d'excellence. Celles-ci s'adressent aux étudiants de 2e et de 3e cycles universitaires, aux personnes qui effectuent des recherches postdoctorales, à celles qui désirent réintégrer les circuits de la recherche ou souhaitent se perfectionner dans certains domaines.

Ces activités doivent être réalisées conformément à un plan triennal approuvé par le Gouvernement. Ce plan, présenté annuellement, doit notamment indiquer pour la première année les montants prévus pour les dépenses d'administration du Fonds et pour chacun des programmes d'aide financière et comporter des prévisions budgétaires pour les deux années subséquentes. Il doit également tenir compte des directives que le ministre de l'Enseignement supérieur et de la Science peut, le cas échéant, transmettre à l'organisme concernant ses objectifs et ses orientations.

L'allocation des ressources financières consacrées aux subventions et aux bourses d'excellence est canalisée à travers 8 programmes différents, présentés de façon détaillée au chapitre suivant. Le mécanisme d'attribution des crédits est essentiellement fondé sur la sélection effectuée par des comités de pairs nommés par le Conseil d'administration(1). Le travail de ceux-ci est soutenu par le personnel du Fonds.

Afin de réaliser son mandat dans les meilleures conditions, le Conseil d'administration s'est doté de deux comités permanents. Le Comité consultatif, dirigé par la présidente directrice générale avec l'assistance du vice-président, regroupe trois membres du Conseil et a pour fonctions de conseiller le Conseil d'administration et la présidente directrice générale sur toute question liée aux affaires du Fonds, notamment en ce qui concerne la préparation d'un plan d'effectifs, la direction du personnel et les questions financières. Le Comité du plan triennal, présidé également par la présidente directrice générale, réunit quant à lui cinq autres membres du Conseil. Il a pour mandat de procéder aux études requises en vue de la préparation du plan triennal d'activités du Fonds, de coordonner l'ensemble des études et travaux d'évaluation et de planification des programmes.

Au cours de l'exercice qui vient de s'écouler, les programmes ont connu peu de changements, l'accent ayant été mis sur la simplification et l'allègement de leur gestion. Dans cet esprit quelques aménagements ont été effectués au programme des Centres de recherche. La clarification des critères d'admissibilité et la mise sur pied d'une étape relative à l'évaluation sur dossier avaient pour but l'allégemenet du processus.

D'autre part le Fonds a procédé à une mise au point des objectifs du volet des Actions spontanées et a consolidé les deux comités d'appréciation en un seul comité de programme.

En plus de gérer ses programmes réguliers, le Fonds a reçu le mandat, en 1986-1987, d'assurer l'évaluation scientifique des projets présentés dans le cadre du programme d'Actions structurantes du ministère de l'Enseignement supérieur

(1) On trouvera la structure d'évaluation du Fonds F.C.A.R. à la figure 1.

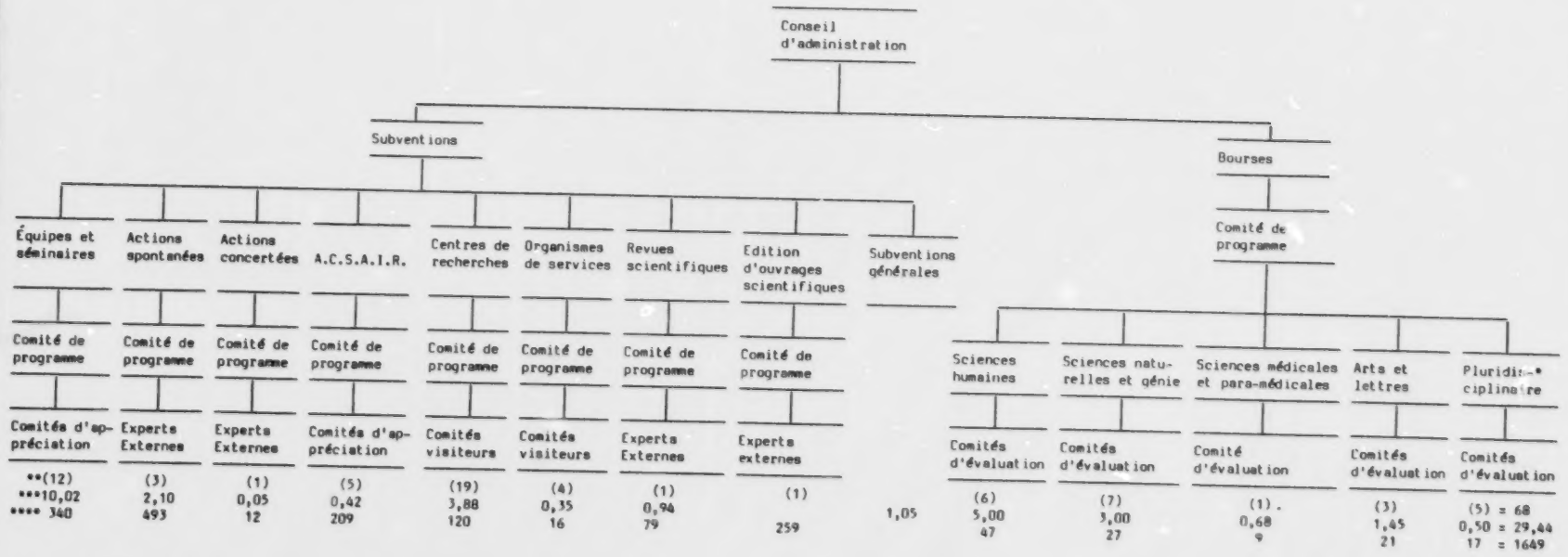
et de la Science. Ce comité scientifique a été présidé par monsieur Pierre R. Bélanger, doyen de la faculté de génie de l'Université McGill et a réuni plusieurs experts de réputation internationale(1). Cette expérience a été très enrichissante pour l'organisme et a permis d'accroître son rayonnement à l'extérieur de nos frontières.

En terminant, soulignons également le lancement de deux nouvelles actions concertées. L'une sur la sécurité routière ave la Régie de l'assurance automobile du Québec et l'autre sur la Sécurité dans les sports avec la Régie de la sécurité dans les sports du Québec. Étant donné que ces projets ont été mis sur pied à la toute fin de l'exercice, les résultats seront présentés dans le prochain rapport annuel.

(1) On trouvera en annexe la composition de ce comité pour le concours tenu pendant l'exercice 1986-1987.

FIGURE 1

STRUCTURE DU FONDS F.C.A.R. POUR L'ÉVALUATION DES DEMANDES



* Comité évaluant les demandes de bourses de recyclage, de postdoctorat et les demandes s'inscrivant dans le cadre des concours d'échanges Québec-Ontario, Québec-Acadie et Québec-Ouest canadien

** Nombre de comités d'évaluation et de comités visiteurs auquel il faut ajouter le Comité de programme de bourses

*** Montants ($) en millions de dollars (exercice 1985-1986)

**** Nombre approximatif d'appréciateurs impliqués dans l'évaluation auquel il faut ajouter le Comité de programme de bourses

RÉSULTATS DE L'ANNÉE 1985-1986

En vertu du mandat qui lui a été confié par le Gouvernement, le Fonds F.C.A.R. a pour rôle principal d'assurer le soutien de la recherche et de la formation de chercheurs dans les établissements d'enseignement post-secondaires. Il s'acquitte de cette mission par le biais de plusieurs programmes(1) que l'on peut regrouper en fonction de quatre axes d'intervention.

Le développement des ressources humaines est plus particulièrement mis en évidence dans les programmes Équipes et séminaires, Bourses d'études, de perfectionnement et de recyclage et Aide aux chercheurs des collèges et aux chercheurs sans affiliation institutionnelle reconnue (A.C.S.A.I.R.).

La recherche prioritaire est principalement concentrée dans le programme Opérations de recherche thématique.

Le Fonds contribue au soutien des infrastructures de recherche par le biais des trois programmes suivants: Centres de recherche, Organismes de services à la recherche et Subventions générales.

Enfin, la promotion de l'information scientifique et technique en français est assurée grâce au programme Revues scientifiques, rapports et mémoires de recherche. Le programme Aide à l'édition d'ouvrages scientifiques (manuels, traités) en langue française a été aboli le 5 mars 1986.

Rattachant à ces grands axes chaque type d'activités, le présent chapitre rappelle les principales orientations des programmes et fournit un compte rendu détaillé des sommes allouées aux chercheurs et aux étudiants au cours de l'exercice 1985-1986.

Tout d'abord, voici un aperçu de l'évolution des enveloppes budgétaires affectées aux divers programmes au cours des cinq dernières années. Il est utile de préciser que les résultats indiqués dans le présent rapport correspondent aux crédits annoncés aux chercheurs, aux étudiants et aux établissements et tiennent compte des désistements et autres modifications qui se sont produits entre la date d'annonce des subventions et la date d'approbation du rapport annuel par le Conseil d'administration, sauf pour le programme de bourses d'études qui ne rend effectivement compte que de l'annonce initiale.

(1) Le Fonds F.C.A.R. publie à chaque année un guide présentant les objectifs, les caractéristiques et les critères d'admissibilité et d'évaluation de chacun des programmes de subvention. Il publie également le guide du programme de bourses d'études.

TABLEAU 1

ÉVOLUTION DES ENVELOPPES BUDGÉTAIRES AFFECTÉES AUX DIVERS PROGRAMMES AU COURS DES CINQ DERNIÈRES ANNÉES (EN $)

Programme	1982-1983	1983-1984	1984-1985	1985-1986	1986-1987
Actions spontanées	1 363 780(1)	2 109 914(1)	2 082 044(2)	2 078 066	2 098 329
Equipes et séminaires	9 546 559	9 546 668	10 070 648	10 030 371	10 023 402
Subventions générales	1 162 000	1 143 767	1 118 797	1 054 166	1 066 785
Centres de recherche	3 360 500	3 720 000	3 846 000	3 846 000	3 876 000
Organismes de services à la recherche	293 164	332 694	344 137	356 490	354 674
Actions concertées					
Coopération économique	50 700	---	---	---	---
Sécurité routière (3)	---	29 430	35 630	39 618	---
Droit transitoire (4)	---	21 350	32 275	10 675	---
Transport des marchandises(5)	---	---	---	50 000	---
Revues scientifiques	598 415	647 025	662 711	642 686	691 686
Rapports et mémoires de recherche	255 900	261 500	269 000	268 500	244 944
Projets spéciaux	103 470	17 239	---	---	---
Somme partielle	**16 734 488**	**17 829 587**	**18 461 242**	**18 376 572**	**18 355 820**
Programme A.C.S.A.I.R.	250 000	501 429	532 157	482 110	404 373
Programme Aide à l'édition d'ouvrages scientifiques	184 698	264 214	280 118	275 839	---
Programme de bourses	9 459 000	10 409 400	10 437 500(6)	10 540 500(6)	10 630 000(6)
Somme totale	**26 628 186**	**29 004 630**	**29 711 017**	**29 675 021**	**29 390 193**

(1) Ces montants incluent des crédits totalisant 655 050$ en 1982-1983 et 358 700$ en 1983-1984 pour les programmes majeurs en cours de réalisation qui ont été intégrés à cette catégorie de subventions

(2) Il faut ajouter à ce montant 56 225$ versés par le ministère de l'Energie et des Ressources et 14 000$ versés par le ministère des Affaires sociales pour des projets cofinancés

(3) La Régie de l'assurance automobile du Québec a versé pour sa part 88 290$ pour le fonctionnement et 8 250$ pour l'équipement en 1983-1984, 139 270$ en 1984-1985 et 118 854$ en 1985-1986 pour le fonctionnement

(4) Le ministère de la Justice a également versé un montant de 21 350$ en 1983-1984, de 32 275$ en 1984-1985 et de 10 675$ en 1985-1986

(5) Le ministère des Transports a également versé un montant de 150 000$ en 1985-1986

(6) Subvention allouée au Fonds F.C.A.R. en fonction de son exercice financier

LE DÉVELOPPEMENT DES RESSOURCES HUMAINES

Équipes et séminaires

La recherche en équipe constitue le programme de subventions le plus important du Fonds. C'est en effet le plus ancien, celui qui touche le plus de chercheurs et qui commande la plus élevée des enveloppes de subventions. Il vise le regroupement des efforts et des compétences dans un milieu stimulant pour la productivité créatrice et la formation de chercheurs et d'experts dont le Québec a besoin dans les divers champs de la science.

Afin d'accroître l'impact de ce programme de subventions sur le développement des ressources humaines et sur la concertation des efforts de recherche, les chercheurs du secteur collégial ainsi que les chercheurs sans affiliation institutionnelle reconnue sont, depuis cinq ans, admissibles au sein des équipes de recherche. Une telle ouverture vise notamment à rapprocher les secteurs collégial et universitaire sur le plan de la recherche et à favoriser au maximum le développement de toutes les compétences.

Une équipe doit comporter au moins deux chercheurs encadrant des étudiants de 2e et 3e cycle. La participation des étudiants doit revêtir un caractère créatif et contribuer à l'avancement de leur programme d'études. Toutefois, en raison des particularités de la recherche en sciences humaines, une disposition spéciale permet de subventionner une équipe formée d'un seul chercheur, pourvu que celui-ci encadre des étudiants et justifie son incapacité de recruter un collaborateur. La même mesure s'applique aux équipes oeuvrant dans le champ des mathématiques, de la recherche opérationnelle et de l'informatique.

Les projets soumis dans le volet "Équipes" sont d'abord évalués par un comité de pairs représentant le secteur de recherche concerné, tel qu'il est illustré dans l'organigramme présenté à la Figure 2. Les recommandations des comités d'appréciation sont ensuite acheminées à un Comité de programmme, formé majoritairement de chercheurs(1).

Le comité de programme est mandaté par le Conseil d'administration du Fonds F.C.A.R. Il a la responsabilité de veiller à l'application des critères généraux du programme, au respect des normes d'équité dans le partage des ressources et au maintien du pluralisme des écoles de pensée. Il doit également prendre les mesures nécessaires pour éviter le saupoudrage des crédits. Il transmet ses recommandations au Conseil d'administration.

L'équipe de recherche est évaluée selon sa capacité d'effectuer la démarche prévue, d'atteindre les résultats attendus et d'intégrer tous ses membres (chercheurs, étudiants, assistants) à chacune des étapes du processus scientifique. Lorsqu'un projet est refusé, une fiche d'appréciation est transmise au responsable de l'équipe afin de justifier la décision prise.

Dans le volet "Séminaires", des subventions sont prévues pour l'organisation de séminaires, de congrès ou de colloques de recherche tenus au Québec. Les mêmes critères de regroupement des compétences et de participation active des étudiants régissent ce volet du programme Équipes et séminaires.

Pour l'exercice 1986-1987, environ 3 133 chercheurs(2) regroupés au sein de 794 équipes ont présenté des demandes de subventions totalisant 27 315 590$ pour le fonctionnement, auxquels s'ajoutent 5 467 210$ pour l'achat d'équipement. Des subventions totalisant 9 945 822$ pour le fonctionnement et 986 220$ pour l'achat d'équipement ont été accordées à 474 équipes. Par ailleurs, des subventions de 77 580$ ont été allouées pour l'organisation de 13 séminaires. Enfin, il faut ajouter à cela 5,50 dégagements de postes pour les chercheurs de collèges participant à des projets d'équipes universitaires. Le taux d'acceptation s'élève donc à 61,3% (487 équipes et séminaires subventionnés sur les 794 candidats jugés admissibles) et les montants octroyés pour le fonctionnement atteignent 36,7% de la demande (10 023 402$ versés par rapport à la demande de 27 315 590$)(3).

Il convient de signaler les subventions accordées à 24 nouvelles équipes pour l'émergence de jeunes chercheurs.

---

(1) On trouvera en annexe la liste des membres du Comité de programme et des comités d'appréciation.

(2) Incluant les chercheurs, les consultants et le personnel professionnel.

(3) On trouvera en annexe la liste des équipes subventionnées et le montant de l'aide accordée.

TABLEAU 2

PROGRAMME ÉQUIPES ET SÉMINAIRES - EXERCICE 1986-1987

Répartition par comité d'appréciation des subventions de fonctionnement et d'équipement allouées et du nombre de projets, de chercheurs (professeurs-chercheurs) et d'étudiants

Comités	Subventions de fonctionnement($)	Subventions d'équipement($)	Nombre de projets	Nombre de chercheurs	Nombre d'étudiants
1	1 085 816	178 735	46	262	497
2	1 480 287	277 560	70	433	828
3	607 410	50 100	42	236	360
4	1 138 438	170 211	44	399	654
5	959 018	139 853	55	236	445
6	1 529 632	61 047	79	303	447
7	432 986	4 980	20	56	87
8	398 890	11 750	20	93	96
9	957 587	31 170	46	189	286
10	995 968	39 000	44	156	230
11	437 370	21 814	21	78	115
TOTAL	**10 023 402**	**986 220**	**487**	**2 441**	**4 045**

TABLEAU 3

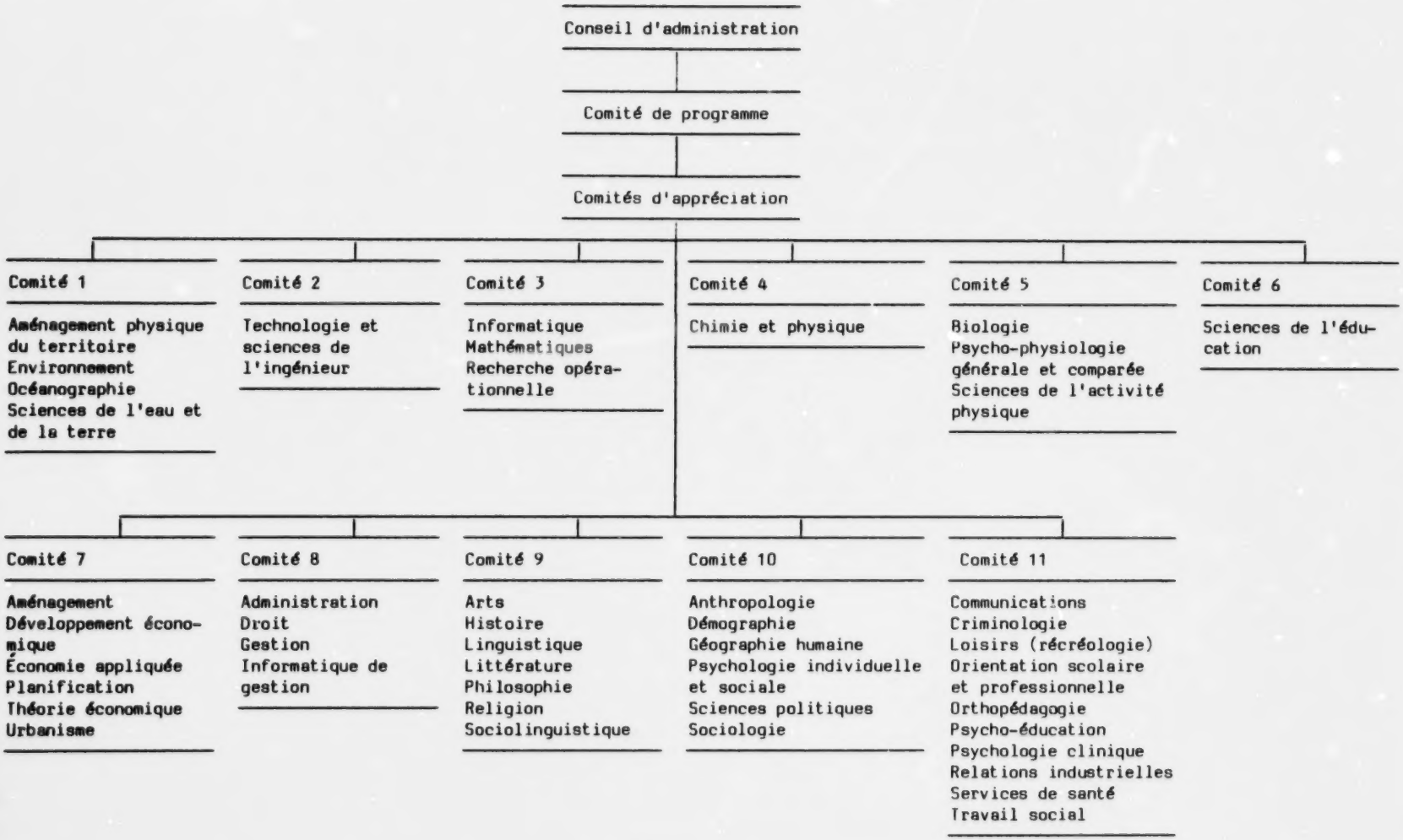
PROGRAMME ÉQUIPES ET SÉMINAIRES - EXERCICE 1986-1987

Répartition par université des subventions de fonctionnement et d'équipement allouées et du nombre de projets, de chercheurs (professeurs-chercheurs) et d'étudiants

Etablissement	Subventions de fonctionnement($)	Subventions d'équipement($)	Nombre de projets	Nombre de chercheurs	Nombre d'étudiants
BISHOP	8 473	---	1	2	4
CONCORDIA	914 726	103 380	48	226	371
ENAP	23 000	600	1	3	4
HEC	74 463	---	4	24	31
IAF	40 500	2 596	2	7	12
INRS	216 928	33 663	10	59	92
LAVAL	2 266 334	257 607	105	556	940
MCGILL	1 400 898	158 839	68	368	621
MONTREAL	2 124 783	143 184	99	464	757
POLYTECHNIQUE	487 699	68 300	25	157	270
SHERBROOKE	718 318	68 483	34	175	318
UQAC	189 244	35 465	9	59	50
UQAH	13 910	---	1	2	2
UQAM	1 048 876	62 366	52	226	355
UQAR	67 820	2 800	4	10	27
UQAT	8 220	---	1	5	4
UQTR	419 210	48 937	23	98	187
TOTAL	**10 023 402**	**986 220**	**487**	**2 441**	**4 045**

FIGURE 2

STRUCTURE DU PROGRAMME ÉQUIPES ET DE SÉMINAIRES POUR L'ÉVALUATION DES DEMANDES



Bourses d'études, de perfectionnement et de recyclage

Sur le plan du développement des ressources humaines, le programme de bourses d'études supérieures, de perfectionnement et de recyclage a permis, depuis plus de vingt ans, à des dizaines de milliers de jeunes Québécois de bénéficier d'une assistance financière pour poursuivre des études de maîtrise, de doctorat ou pour effectuer des stages de perfectionnement, de recyclage et de postdoctorat. Ce soutien financier a grandement contribué à la création et au développement des équipes de chercheurs au Québec et à la formation de spécialistes dans tous les domaines de la connaissance.

Ce programme se distingue de celui des "prêts-bourses" offert par le ministère de l'Enseignement supérieur, de la Science et de la Technologie qui s'adresse à tous les étudiants de niveau post-secondaire et qui repose essentiellement sur le seul critère des besoins financiers. Les bourses d'études supérieures, de perfectionnement et de recyclage sont attribuées par voie de concours d'excellence, sur recommandation de comités d'évaluation. Des crédits de plus de 10,6 millions de dollars consacrés à ce programme pour l'année universitaire 1986-1987 ont permis à environ un candidat sur quatre d'obtenir une bourse. Considérant que tous les candidats à ces concours se situent déjà au-dessus de la moyenne de leur groupe, il s'agit donc clairement de bourses d'excellence attribuées au mérite et offertes aux étudiants les plus prometteurs.

Le programme vise deux objectifs principaux:

- aider les meilleurs étudiants à poursuivre des études supérieures de 2e et 3e cycles ainsi que des recherches postdoctorales;

- favoriser, par des programmes particuliers, la formation et le perfectionnement professionnels de même que la formation de chercheurs en vue de répondre à des besoins prioritaires.

Chaque année, un guide du programme présente les règles des divers concours dont la liste apparaît dans le tableau 4. Des membres de comités d'évaluation procèdent, dans leur discipline respective, à l'appréciation des candidatures; les recommandations de ces comités sont révisées par un Comité consultatif qui achemine son rapport final au Conseil d'administration du Fonds F.C.A.R.(1).

Pour l'année universitaire 1986-1987, 5 401 candidatures ont été évaluées et 1 406 bourses ont été offertes, dont 799 renouvellements de bourse et 607 nouvelles bourses, soit un taux de succès de 26%. La répartition des bourses par concours et comités en date du 25 avril 1986 apparaît aux tableaux 4 et 5.

Il est à noter que deux facteurs affectent le nombre et le montant des bourses accordées. En effet, le désistement de certains boursiers et l'application des règles limitant le cumul d'autres bourses et les revenus d'emplois permettent d'offrir des bourses aux meilleurs candidats placés en liste d'attente. Par conséquent, le nombre réel de boursiers et le montant versé à chacun ne sont connus qu'à la fin de l'année.

(1) On trouvera en annexe la liste des membres du Comité consultatif et la liste des membres des comités de sélection.

TABLEAU 4

BOURSES D'ÉTUDES, DE PERFECTIONNEMENT ET DE RECYCLAGE - ANNÉE UNIVERSITAIRE 1986-1987

CONCOURS		VALEUR MAXIMALE (M = maîtrise, D = doctorat)	NOMBRE DE DEMANDES (NOUVELLES ET RENOUVELLEMENTS)	NOMBRE DE BOURSES
B-1	Maîtrise	7 500$	3 089	707
B-2	Doctorat	8 500$	1 712	543
B-3	Postdoctorat	16 000$	140	21
B-4	Perfectionnement dans les arts	8 000$	93	30
A-2	Stages de recyclage	18 000$	9	7
A-3	"Jeunes administrateurs"	9 000$	62	29
A-4	Études dans le domaine du transport	M: 7 500$ D: 8 500$	44	22
A-5	Études dans le domaine de l'environnement	M: 7 500$ D: 8 500$	68	8
A-6	"Jeunes administrateurs" Études à temps partiel	150$ par crédit de 1er cycle 265$ par crédit de 2e cycle	11	4
A-7	Études dans le domaine de l'énergie	M: 7 500$ D: 8 500$	53	12
A-7-T	Études dans le domaine de l'électrochimie	M: 7 500$ D: 8 500$	2	2
C-1	Québec-Ontario	M: 8 000$ D:10 000$	82	10
C-2	Québec-Acadie	M: 8 000$ D:10 000$	32	8
C-3	Francophones de l'Ouest canadien	M: 8 000$ D:10 000$	4	3

NOTE: Ces données correspondent à l'offre initiale du 25 avril 1986 établie en fonction des crédits 1986-1987 alloués au Fonds pour le programme de bourses.

TABLEAU 5

RÉPARTITION DES BOURSES PAR DISCIPLINE POUR LES CONCOURS A-2, B-1, B-2 ET B-3 POUR L'ANNÉE UNIVERSITAIRE 1986-1987

Liste des comités	Concours A-2 Stages de recyclage en recherche	Concours B-1 Bourses de maîtrise		Concours B-2 Bourses de doctorat		Concours B-3 Bourses postdoctorales	
		Nouvelles bourses	Renouvel-lements	Nouvelles bourses	Renouvel-lements	Nouvelles bourses	Renouvelle-ments
Sciences de la santé		40	24	14	30	1	2
Biologie		25	44	13	31	2	1
Chimie		10	20	5	19	1	1
Physique		7	13	6	15	1	0
Mathématiques et informatique		10	15	7	9	1	1
Environnement et géographie physique		18	21	5	14		
Agriculture et foresterie	1	10	11	4	17		1
Génie	1	33	16	13	25		1
Anthropologie		5	5	4	4		
Communication		5	5	1	3		
Sociologie		11	9	4	11	1	
Science politique		9	7	6	9		
Géographie humaine		2	2	3	3	1	
Architecture et urbanisme		4	4	1	5		
Religion		3	4	4	13	1	
Philosophie		3	6	5	12		
Histoire		15	13	7	19		1
Psychologie	1	26	35	13	45	1	

Liste des comités	Concours A-2 Stages de recyclage en recherche	Concours B-1 Bourses de maîtrise		Concours B-2 Bourses de doctorat		Concours B-3 Bourses postdoctorales	
		Nouvelles bourses	Renouvellements	Nouvelles bourses	Renouvellements	Nouvelles bourses	Renouvellements
Service social		1	2	0	1		
Administration		26	19	6	12		
Bibliothéconomie		4	3	0	0		
Droit et criminologie		3	5	2	6		
Relations industrielles		2	3	1	1		
Sciences économiques		5	9	4	8		
Éducation	1	16	17	9	16	1	
Orientation professionnelle		2	3	0	2		
Éducation physique		4	2	3	1		
Littérature		17	20	10	28		1
Linguistique	1	4	4	4	8		
Traduction		1	2	0	1		
Arts plastiques		6	6	2	1		
Histoire de l'art		6	8	2	4		
Théatre et danse		1	2	1	1		
Cinéma, radio, télévision et vidéo		2	3	2	2		
Musique	1	5	4	2	4	1	
TOTAL	7	341	366	163	380	12	9

Note: Ces données correspondent à l'offre initiale du 25 avril 1986 établie en fonction des crédits 1986-1987 alloués au Fonds pour le programme de bourses.

A.C.S.A.I.R.

Conformément à la volonté du Gouvernement du Québec, exprimée dans le Livre Blanc Un projet collectif(1), de favoriser l'intégration de nouvelles catégories de chercheurs au réseau de la recherche subventionnée, le Fonds a rendu accessibles la plupart de ses programmes de subventions au personnel scientifique des collèges et aux chercheurs sans affiliation institutionnelle reconnue.

De plus, le Fonds a reçu le mandat d'implanter au cours de l'exercice 1982-1983 un nouveau programme pour favoriser l'émergence en recherche de ces nouvelles catégories de chercheurs. Il s'agit d'un programme expérimental, d'une durée de cinq ans, désigné comme Aide aux chercheurs des collèges et aux chercheurs sans affiliation institutionnelle reconnue (A.C.S.A.I.R.).

L'objectif du programme "A.C.S.A.I.R." est de permettre à ces chercheurs de contribuer, dans les diverses régions du Québec, au développement technologique, socio-économique et culturel, ainsi qu'à la promotion de la culture scientifique et technique. De façon plus particulière, ce programme a pour but d'appuyer la réalisation de projets de recherche libre, fondamentale ou appliquée, dans les divers champs disciplinaires et secteurs techniques.

Les chercheurs sont invités notamment à effectuer des recherches faisant appel à leurs compétences particulières en certains domaines du savoir et à contribuer au développement régional, en collaboration avec les ressources du milieu. Les projets soumis au programme "A.C.S.A.I.R." sont évalués en fonction de leur excellence, de leur pertinence socio-économique et de l'aptitude des chercheurs à les mener à bien.

Les projets présentés sont d'abord soumis à des experts externes, puis évalués par un comité de pairs représentant le secteur de recherche concerné, tel qu'il est illustré dans l'organigramme présenté à la Figure 3. Les recommandations des comités sont ensuite acheminées à un Comité de programme, formé majoritairement de chercheurs et d'experts(2).

Le Comité de programme surveille l'application des critères généraux du programme, veille au respect des normes d'équité dans le partage des ressources et au maintien du pluralisme des écoles de pensée. Il transmet ses recommandations au Conseil d'administration du Fonds.

Pour l'exercice 1986-1987, 125 demandes ont été adressées au programme "A.C.S.A.I.R." De celles-ci, 8 ont été déclarées non admissibles. Des 117 demandes qui furent étudiées par les comités, 64 provenaient des collèges et 53 étaient soumises par des chercheurs sans affiliation institutionnelle reconnue. Les montants demandés ont été de 1 827 254$ pour le fonctionnement et de 225 631$ pour l'équipement. Les subventions octroyées totalisent une somme de 404 373$. Elles ont été ainsi réparties: 401 498$ pour des dépenses de fonctionnement et 2 875$ pour des dépenses d'équipement pour les chercheurs sans affiliation institutionnelle reconnue. À cela se sont ajoutés 17,9 dégagements de postes pour les chercheurs des collèges et 33 732$ d'équipement, assumés dans le cadre du "Plan triennal d'équipement de l'enseignement collégial public 1986-1989". Des 34 projets subventionnés, 19 ont été soumis par des chercheurs de 14 établissements collégiaux et 15 par des chercheurs sans affiliation institutionnelle reconnue. La liste des projets subventionnés dans le cadre du programme "A.C.S.A.I.R" pour l'exercice 1986-1987 est présentée en annexe.

LA RECHERCHE PRIORITAIRE

Opérations de recherche thématique

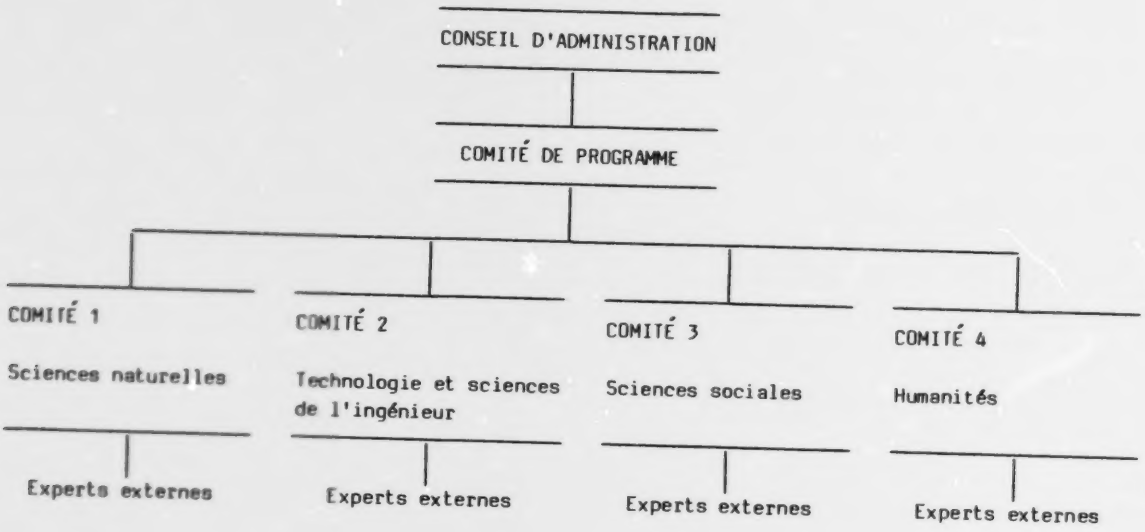
L'urgence de mieux arrimer la recherche aux besoins socio-économiques de la collectivité québécoise a amené l'Etat à définir des pôles de croissance prioritaires. Le même souci de pertinence socio-économique a entraîné la mise sur pied, en 1982-1983, du programme de recherche prioritaire Opérations de recherche thématique.

(1) Un projet collectif, page 35

(2) On trouvera en annexe la liste des membres du Comité de programme et des comités d'appréciation.

FIGURE 3

STRUCTURE DU PROGRAMME A.C.S.A.I.R. POUR L'ÉVALUATION DES DEMANDES



Afin d'intéresser les chercheurs à la recherche orientée et de faciliter leur participation à la précision des priorités de recherche, deux voies sont proposées dans le cadre de ce programme: les "Actions spontanées" et les "Actions concertées".

Le volet des "Actions spontanées" permet aux chercheurs de soumettre des propositions de recherche développées en fonction des priorités du gouvernement du Québec. Les chercheurs peuvent proposer, à partir de leur propre lecture, toute idée nouvelle qui précise les priorités gouvernementales. Il leur revient de démontrer comment le thème retenu s'inscrit dans les priorités et pourquoi les recherches proposées doivent être considérées comme prioritaires. Cette catégorie de subventions s'adresse donc aux chercheurs dont les projets de recherche sont directement orientés vers la solution de problèmes précis. La nature de l'aide offerte par le biais des "Actions spontanées" se situe, en somme, à mi-chemin entre la subvention conventionnelle et le contrat de recherche. Du contrat, on retient que le projet doit viser une cible précise, être d'une durée limitée, présenter une programmation détaillée et être soumis à une évaluation périodique. A la différence du contrat, ce sont cependant les chercheurs eux-mêmes qui déterminent leurs objectifs de recherche.

L'évaluation des demandes de subventions pour le concours 1986-1987 des "Actions spontanées" a été confiée à un comité composé d'experts provenant des milieux universitaire, gouvernemental et privé. Les membres du comité oeuvrent dans le domaine des "Sciences naturelles et du génie" ou dans celui des "Sciences humaines et sociales"(1).

Ce comité, à la lumière de sa propre expertise et des avis reçus des experts externes, procède dans un premier temps à l'évaluation de la qualité scientifique des projets. Dans un second temps, seuls les projets qui ont franchi avec succès l'étape de la qualité font l'objet d'une évaluation au plan de leur pertinence socio-économique et culturelle.

(1) On trouvera en annexe la liste des membres du Comité de programme Actions spontanées.

Pour l'exercice 1986-1987, 78 nouvelles demandes ont été présentées, dans le cadre du concours des "Actions spontanées", totalisant 4 636 721$ pour le fonctionnement et 844 183$ pour des équipements. De plus, un montant de 1 555 477$ en fonctionnement a été demandé pour les 27 projets qui étaient déjà en cours dans ce volet de subventions. L'enveloppe du volet a permis d'accorder des nouvelles subventions totalisant 797 970$ pour le fonctionnement et 36 573$ pour l'équipement à 11 équipes provenant de 7 établissements universitaires et à 7 équipes provenant d'un établissement collégial. De plus, un dégagement de poste de 80% a été accordé à un chercheur de collège.

De plus, 1 300 359$ en fonctionnement ont été accordés, pour les 27 projets qui étaient en cours de réalisation.

Le volet des "Actions concertées" vise à faciliter la coordination des efforts de recherche entre les universités, l'entreprise privée, les ministères du gouvernement du Québec et le Fonds F.C.A.R. L'action concertée constitue une intervention ponctuelle et intensive pour accélérer la croissance dans un champ stratégique pour le développement du Québec. Elle cherche à insuffler un nouveau dynamisme à un secteur donné en favorisant les transferts technologiques ou à intensifier les efforts de recherche dans des domaines peu développés malgré leur importance pour la société québécoise. Les chercheurs sont sollicités par des appels d'offres, lesquels présentent une problématique et des thèmes de recherche déterminés conjointement par le Fonds F.C.A.R., au moins un ministère sectoriel et d'autres acteurs du développement social et économique du Québec. Les parties impliquées financent aussi conjointement les projets de recherche et participent à leur évaluation. Comme toutes les Opérations de recherche thématique, les "Actions concertées" s'inscrivent dans les priorités et objectifs de recherche déterminés par le gouvernement du Québec.

Six actions concertées ont été soutenues depuis la mise sur pied de ce volet: les lasers de type CO2-TEA de 1973 à 1980, la technologie des fours à plasmas de 1975 à 1980, la câblodistribution de 1976 à 1981, la coopération économique de 1981 à 1983, la sécurité routière de 1983 à 1986 et le droit transitoire également de 1983 à 1986.

Au cours de l'exercice 1985-1986, une nouvelle action concertée fut offerte, portant sur le transport des marchandises, de concert avec le ministère des Transports du Québec. Pour ce même exercice, dix (10) projets ont été sélectionnés aux fins d'octrois de subventions pour un montant total en crédits de fonctionnement, de 200 000$(1) et en crédits d'équipement, de 7 260$. Depuis, deux nouvelles actions concertées sont venues s'ajouter, une deuxième action concertée sur la sécurité routière conclue avec la Régie de l'assurance automobile du Québec (R.A.A.Q.) et une autre avec la Régie de la sécurité dans les sports du Québec (R.S.S.Q.). Les premiers concours pour ces actions concertées seront tenus à l'automne 1986, de même que le deuxième concours de l'Action concertée sur le transport des marchandises.

(1) Le financement de l'action concertée étant partagé, 50 000$ sont imputés au compte du Fonds F.C.A.R. et 150 000$ à celui du Ministère.

TABLEAU 6

LISTE DES ACTIONS SPONTANÉES SUBVENTIONNÉES POUR L'EXERCICE 1986-1987

Titre du projet	Responsable Établissement	Montants accordés($) Fonct.	Équip.
Conception d'appareils de sondage magnétotellurique	Bazinet, Robert Polytechnique	34 500	
Biosécurité d'insecticides viraux	Belloncik, Serge I.A.F.	76 200	
Les réactions alcalis-granulats dans le béton: développement d'essais accélérés de détection des granulats réactifs et étude des mécanismes de réaction des pouzzolannes du Québec	Bérubé, Marc-André Laval	37 900	
Smoltification et adaptation physiologique du saumon atlantique (Salmo Salar) au milieu océanique	Besner, Michel I.N.R.S.-Océanologie	16 254	
Les fours à arc transféré	Boulos, Maher Sherbrooke	29 000	
Programme d'éducation en nutrition pour la femme enceinte de milieu populaire: élaboration, réalisation et évaluation	Brault Dubuc, Micheline Caron Lahaie, Liliane Montréal	54 889	
Méthodologie et outils CAO pour la conception de circuits VLSI	Cerny, Eduard Cecsei, Jan Montréal	79 930	
Technologie des réacteurs chimiques: nouvelles approches centrées sur des réacteurs à jet avec application aux réactions d'hydrogénation	Chornet, Esteban Overend, Ralph P. Sherbrooke	63 180	
Énergie électrique: planification, gestion et distribution	Cléroux, Robert Montréal Côté, Gilles IREQ	35 330	
Analyse et extraction des huiles essentielles de la flore québécoise, ainsi que de leurs composants	Collin, Guy J. U.Q.A.C.	36 920	
Étude pilote d'une usine de traitement biologique faisant face à des apports subits d'eau de ruissellement et industrielle	Couillard, Denis I.N.R.S.-Eau	56 367	
Mise au point de vecteurs d'expression pour la production d'enzymes industrielles chez le Bacillus Subtilis	Desrochers, Michel Montréal Jurasek, Lubomir PAPRICAN	27 490	

Titre du projet	Responsable Établissement	Montants accordés($) Fonct.	 Équip.
Modèle du transport des sédiments de fond dans la zone côtière des Iles-de-la-Madeleine	Drapeau, Georges I.N.R.S.-Océanographie	21 900	
Le facteur natriurétique des oreillettes: étude moléculaire du gène, génétique de la population québécoise et application au traitement de l'hypertension	Drouin, Jacques Nemer, Mona Institut de recherches cliniques de Montréal	70 059	
Planification et exploitation d'un système d'Urgence-santé	Ferland, Jacques Rousseau, Jean-Marc Montréal	22 500	
Integration of physically disabled people into institutions of higher education: interaction with peers and professors	Fichten, Catherine S. Collège Dawson Bourdon, Claudia V.	57 971	
Modèle de prévisions des ressources en eau, utilisant la télédétection, structure en logiciel modulaire intéractif sur micro-ordinateur	Fortin, Jean-Pierre I.N.R.S.-Eau	61 881	
Analyse biophysique et aménagement des bleuetières de la Sagamie	Francoeur, André U.Q.A.C.	67 400	
Nouvelle méthode de spectroscopie laser pour la mesure d'éléments à très faible concentration sur des surfaces solides	Gagné, Jean-Marie Polytechnique	50 800	
Dissolution sélective de l'or dans les concentrés de pyrites, de chalcopyrite ainsi que les résidus d'électrodissolution ou autres	Ghali, Edward Laval	25 400	
Banc d'essais pour la conception, le développement et l'essai d'entraînements électriques intelligents	Goodman, Edward D. Joos, Geza E.T.S.	22 000	21 000
Language acquisition in bilingual families	Goodz, Naomi Dawson	58 564	6 149
Modélisation et analyse des perspectives d'échanges énergétiques entre le Québec et les États américians du Nord-est	Haurie, Alain H.E.C. Martel, Jacques I.N.R.S.	79 000	
Mise au point d'instrumentation pour l'analyse de polluants organiques dans l'environnement	Hubert, Joseph Moisan, Michel Montréal	16 900	
Utilisation de réactions chimiques réversibles à des fins de stockage d'énergie thermique	Jean, Benoît I.N.R.S.-Énergie	42 700	

Titre du projet	Responsable Établissement	Montants accordés($) Fonct.	 Équip.
Précipitation acide: évolution qualitative de la fonte de neige printanière et son intégration dans un modèle quantitatif	Jones, H. Gérald I.N.R.S.-Eau	25 459	
Le statut, les conditions de travail et de création des artistes au Québec: le cas des musiciens(nes), comédiens(nes), danseurs(ses) et auteurs(es)	Lacroix, Jean-Guy Lévesque, Benoît U.Q.A.M.	33 763	500
Diagnostic sérologique rapide et différentiel de la furonculose, de la BKD et des septicémies à aéromonas chez les poissons	Lallier, Réal Montréal	29 040	3 924
Analyse de la production des normes pénales du code criminel canadien dans le domaine de la circulation routière	Landreville, Pierre Montréal	28 514	
Évaluation de l'impact des incitations des arrangements institutionnels québécois et canadiens sur l'innovation technologique	Landry, Réjean Laval	58 743	
Dictionnaire des oeuvres littéraires du Québec tome V: 1970-1975, tome VI: 1976-1980	Lemire, Maurice Laval	93 191	
Étude du dichroïsme de quelques polymères dopés et utilisés comme milieux enregistreurs pour le traitement optique des images	Lessard, Roger A. Laval	25 900	
Le développement de nouvelles méthodes d'épidémiologie moléculaire par la biotechnologie et l'ingénierie génétique	Lévesque, Roger C. Laval	45 524	
Système expert en synthèse d'images	Magnenat-Thalmann, Nadia H.E.C.	33 400	
Études de l'émission et de la réception des phéromones chez certains insectes nuisibles agricoles	McNeil, Jeremy Laval	96 200	
Archéologie des échanges au Saguenay Lac St-Jean	Moreau, Jean-François Laliberté, Marcel U.Q.A.C.	34 800	5 000
Superheated steam drying of paper utilizing a combination of impingement and through flow	Mujumdar, Arun S. Douglas, W.J.M. McGill	46 430	
Empirical model predicting sustainable catch of brook trout (Salvelinus fontinalis) in Quebec lakes	Peters, Robert Henry McGill	31 590	

Titre du projet	Responsable Établissement	Montants accordés($) Fonct.	 Équip.
Amélioration des rendements énergétiques d'électroextraction du zinc par courants périodiques inversés	Piron, Dominique-Louis Polytechnique	32 600	
Design d'un micro-ordinateur dédié à la vérification automatique des signatures manuscrites	Plamondon, Réjean Polytechnique	28 000	
Développement de nouvelles techniques pour l'amélioration génétique de la tolérance au gel de la luzerne	Poole, Ronald J. McGill	51 740	
La relation chômage-santé: une étude prospective	Roy, Paul-Martel U.Q.A.M. Pineault, Raynald Montréal Emond, Aline	76 542	
Développement de progiciels d'analyse par éléments finis dédié au moulage par injection	Tanguy, Philippe Fortin, Michel Choplin, Lionel Laval	51 400	
Développement et évaluation d'un système de culture à deux niveaux pour les serres adapté aux conditions environnementales du Québec	Thériault, Roger Laval	47 510	
Distributed protocol design and VLSI based system architecture for network optimization problems	Thulasiraman, Krishnaiya Dimoupoulos, Nikitas J. Comeau, M. Concordia	31 900	
Vers une plus grande utilisation du mélèze dans le secteur des pâtes et papiers	Valade, Jacques L. U.Q.T.R.	51 048	
SOMME TOTALE		**2 098 329**	**36 573**

TABLEAU 7

LISTE DES SUBVENTIONS ACCORDÉES DANS LE CADRE DES ACTIONS CONCERTÉES SUR LE TRANSPORT DES MARCHANDISES POUR L'EXERCICE 1985-1986

Titre du projet	Responsable Établissement	Montants accordés($) Fonct.	Équip.
Aspects techniques et critères de choix pour le renouvellement du parc de camions lourds longue distance au Québec	Chaumel, Jean-Louis U.Q.A.R.	26 500	1 950
Gestion efficiente des déplacements d'équipement de l'entreprise du transport routier des marchandises en lots brisés	Crainic, Téodor Gabriel Montréal	19 400	
Logiciels d'optimisation d'itinéraires de camions	Desrosiers, Jacques H.E.C.	30 000	
La réglementation du transport routier des marchandises au Québec	Dionne, Georges Montréal	18 500	
Inventaire des secteurs résidentiels de la région de Québec soumis à l'impact du bruit du camionnage. Analyse des politiques municipales et des correctifs éventuels	Migneron, Jean-Gabriel Laval	9 584	5 310
Analyse manégériale de l'industrie québécoise du camionnage pour compte d'autrui	McGown, Kirby Lee Concordia	17 700	
Modélisation de la demande de transport de marchandises et du choix modal	Nguyen, Sang Montréal	25 044	
La répartition assistée par ordinateurs: études des problèmes d'implantation sur micro-ordinateur	Rousseau, Jean-Marc Montréal	28 000	
Le transport routier des marchandises en lots brisés: axes de développement dans un environnement concurrentiel	Roy, Jacques U.Q.A.M.	19 400	
L'industrie du camionnage face à la conteneurisation du transport maritime à Montréal	Slack, Brian Concordia	5 872	
SOMME TOTALE		**200 000**	**7 260**

LE SOUTIEN AUX INFRASTRUCTURES DE RECHERCHE

Centres de recherche

La concertation et la concentration des ressources ne peuvent se concevoir sans un investissement important au niveau des infrastructures de recherche. Le programme Centres de recherche joue un rôle déterminant en assurant le financement de ces infrastructures qui facilitent l'organisation scientifique et la coordination des activités de plusieurs équipes dans une programmation scientifique étalée sur trois ans. Les coûts d'opération des centres sont partagés entre le Fonds F.C.A.R., les établissements universitaires et d'autres organismes subventionnaires.

Le programme Centres de recherche contribue donc à la mise en place et au développement de centres d'excellence dans des domaines qui s'inscrivent dans les priorités des établissements universitaires. Il vise à favoriser une utilisation optimale et rationnelle des ressources humaines et des équipements de recherche ainsi qu'à consolider des milieux stimulants pour la formation de chercheurs.

Les centres sont généralement subventionnés pour une période de trois ans, après quoi ils sont soumis à une nouvelle évaluation.

Les demandes présentées dans le cadre de ce programme sont évaluées en fonction des critères suivants: la programmation scientifique, la qualité des chercheurs, la formation et l'encadrement des chercheurs, l'organisation et la gestion du centre et la place du centre dans l'établissement.

Les centres subventionnés oeuvrent dans tous les grands secteurs de la recherche, autant dans les sciences naturelles et le génie que dans les sciences humaines et sociales et les sciences de la santé.

Pour l'exercice 1986-1987, 23 centres de recherche demandaient 4 288 812$ en fonctionnement et 1 088 801$ en équipement. Pour répondre aux besoins exprimés, le Fonds F.C.A.R. disposait cette année de 1 266 000$ pour couvrir les dépenses de fonctionnement. En effet, de l'enveloppe budgétaire assignée au programme "Centres de recherche" se chiffrant à 3 876 000$, il fallait retrancher 2 610 000$ déjà engagés pour 23 autres demandes faisant l'objet d'un second ou d'un troisième versement(1).

Quant à l'enveloppe budgétaire réservée aux crédits d'équipement, elle se chiffrait à 548 600$, ce qui représente une augmentation de 115 000$ par rapport à l'exercice précédent. Il faut souligner que ces crédits d'équipement sont versés aux centres faisant l'objet d'un premier, d'un second ou d'un troisième versement d'une subvention triennale. Il faut aussi signaler que 33 centres ont été retenus aux fins de financement dans le cadre du présent exercice.

(1) On trouvera en annexe la liste des membres du Comité des centres de recherche.

TABLEAU 8

LISTE PAR ÉTABLISSEMENT UNIVERSITAIRE DES CENTRES DE RECHERCHE SUBVENTIONNÉS POUR L'EXERCICE 1986-1987

Centre	Montants accordés($) Fonct.	Équip.
École Polytechnique		
Groupe de recherche en physique et technologie des couches minces*	110 000	49 200
Institut de recherches en exploration minérale**	85 000	---

* Comprend également des chercheurs de l'Université de Montréal

** Comprend également des chercheurs des Universités de Montréal et McGill

Centre	Montants accordés($) Fonct.	Équip.
École des Hautes Études Commerciales		
Groupe d'études et de recherche en analyse des décisions	70 000	---
Université Concordia		
Centre d'études en neurobiologie comportementale	136 000	55 000
Centre d'études sur le bâtiment	100 000	---
Centre de recherche en développement humain	110 000	7 900
Université de Montréal		
Centre de recherche caraïbes	80 000	6 200
Centre de recherche en mathématiques appliquées	220 000	---
Centre de recherche et développement en économique	75 000	---
Centre de recherche sur les transports	140 000	---
Groupe de recherche en reproduction humaine	100 000	---
Groupe de recherche en transport membranaire	95 000	14 100
Groupe de recherche sur la démographie québécoise	100 000	---
Laboratoire de physique nucléaire	170 000	37 500
Observatoire astronomique du Mont Mégantic*	150 000	39 000
Université de Sherbrooke		
Centre de recherche en physique de l'état du solide	120 000	38 000
Institut national de la recherche scientifique (I.N.R.S.)		
I.N.R.S.-Eau	145 000	---
I.N.R.S.-Énergie	130 000	23 500
Université du Québec à Chicoutimi		
Société interuniversitaire de recherche sur les populations**	120 000	25 400

* Comprend également des chercheurs de l'Université Laval
** Comprend également des chercheurs des Universités Laval et McGill

Centre	Montants accordés($) Fonct.	Équip.
Université du Québec à Trois-Rivières		
Centre de recherche en photobiophysique	110 000	50 900
Université Laval		
Centre d'études nordiques	145 000	31 000
Centre d'études sur la langue, les arts et les traditions populaires	70 000	---
Centre de recherche en endocrinologie moléculaire	135 000	---
Centre de recherche sur les atomes et les molécules	125 000	35 500
Groupe interuniversitaire de recherches océanographiques du Québec*	220 000	40 000
Laboratoire de recherches en optique et laser	165 000	41 800
Université McGill		
Centre de recherche en neurosciences	160 000	12 000
Centre de recherche sur la biologie de la reproduction	60 000	---
Centre de recherche sur les machines munies d'intelligence artificielle	90 000	---
Centre de recherche sur les mécanismes endocriniens	70 000	18 000
Groupe de la recherche expérimentale et théorique en physique des hautes énergies	70 000	23 600
Groupe interuniversitaire en études catégoriques**	45 000	---
Institut de parasitologie	155 000	---
Somme Totale	3 876 000	548 600

* Comprend également des chercheurs des Universités McGill et de Montréal

** Comprend également des chercheurs des Universités Concordia, de Montréal et U.Q.A.M.

Organismes de services à la recherche

Plusieurs chercheurs québécois ont acquis, à l'aide de subventions de fonctionnement, des données scientifiques, des équipements hautement spécialisés et des compétences spécifiques qui peuvent et doivent dans toute la mesure du possible être mis à la disposition de l'ensemble des chercheurs. Dans le but de favoriser l'utilisation optimale et rationnelle des ressources, le Fonds F.C.A.R. accorde, dans le cadre du programme Organismes de services à la recherche, des subventions d'infrastructure afin d'assurer la disponibilité de services essentiels.

Deux types de fonctions sont considérées aux fins de subventions: les analyses techniques telles les observations, les mesures et les contrôles; les banques de données et les services documentaires spécialisés dans le stockage, l'organisation et la diffusion de l'information.

Les subventions permettent dans un premier temps d'organiser des services de manière à ce qu'ils soient accessibles à un grand nombre de chercheurs. Lorsque de véritables organismes de services à la recherche sont constitués, les utilisateurs sont appelés à couvrir une partie des frais. Pour sa part, le Fonds F.C.A.R. maintient sa contribution financière en s'assurant que les services sont offerts à l'ensemble de la communauté scientifique québécoise.

Pour l'exercice 1986-1987, le Fonds F.C.A.R. a reçu 14 demandes de subventions dont 12 provenaient d'organismes ayant bénéficié d'une subvention en 1985-1986. Des subventions totalisant 354 674$ pour le fonctionnement et 101 039$ pour l'équipement ont été accordées à 5 établissements universitaires pour 10 organismes de services à la recherche(1).

Subventions générales

Des subventions générales sont accordées aux établissements universitaires pour pallier les aléas inévitables de la recherche subventionnée. De modestes subventions de dépannage permettent de réagir aux imprévus découlant du processus d'octroi des subventions.

Par ailleurs, compte tenu de la forte compétition existant au niveau des organismes subventionnaires, il importe que les jeunes chercheurs puissent disposer de subventions de démarrage au sein de leurs établissements respectifs. Il serait très onéreux, pour les organismes, de procéder à l'évaluation d'un grand nombre de petites demandes de subventions de ce type. Les responsables de la recherche des établissements, par la gestion de ces subventions, sont en mesure d'offrir l'encadrement requis pour aider les jeunes chercheurs à se qualifier auprès des organismes subventionnaires.

La formule établie pour le calcul de la subvention est basée sur les données suivantes, considérées sur une période de trois ans: les subventions obtenues dans le programme Équipes et séminaires, le nombre de professeurs à temps complet et le montant des subventions et contrats de recherche pour chacun des établissements.

Pour l'exercice 1986-1987, le Fonds a accordé, dans le cadre de ce programme, des subventions totalisant 1 066 785$ à 17 établissements universitaires.

(1) On trouvera en annexe la liste des membres du Comité des organismes de services à la rscherche.

TABLEAU 9

LISTE DES ORGANISMES DE SERVICES À LA RECHERCHE SUBVENTIONNÉS POUR L'EXERCICE 1986-1987

Organisme	Établissement	Montants accordés($) Fonct.	Équip.
Centre d'analyse de textes par ordinateur	Université du Québec à Montréal	60 000$	7 500$
Centre régional de spectrométrie de masse à haute résolution	Université de Montréal	19 550$	26 085$
Laboratoire de caractérisation microscopique des matériaux	École Polytechnique	25 000$	27 844$
Laboratoire de diffraction des rayons X	Université de Montréal	21 506$	---
Laboratoire de géochimie isotopique et de géochronologie	Université du Québec à Montréal	83 000$	20 360$
Laboratoire Polyfonctionnel slowpoke	École Polytechnique	19 906$	---
Laboratoire régional de RMN à haut champ	Université de Montréal	36 300$	15 000$
Réseau documentaire automatisé sur la communication au Québec	Université Laval	23 319$*	1 250$
Service à la recherche en analyse pollinique	Université de Montréal	41 178$	3 000$
Service de diagnostic des infections et lésions des animaux de laboratoire	Institut Armand-Frappier	24 915$	---
Somme totale		354 674$	101 039$

* Subvention conditionnelle

TABLEAU 10

RÉPARTITION PAR ÉTABLISSEMENT UNIVERSITAIRE DES SUBVENTIONS GÉNÉRALES ACCORDÉES POUR L'EXERCICE 1986-1987

Établissement	Montants accordés ($)	Établissement	Montants accordé ($)
Bishop	32 534	I.N.R.S.	38 941
Concordia	88 648	U.Q.A.C.	33 949
H.E.C.	40 611	U.Q.A.H.	29 152
Laval	159 845	U.Q.A.M.	117 683
McGill	98 875	U.Q.A.R.	32 649
Montréal	148 317	U.Q.A.T.	24 810
Polytechnique	51 011	U.Q.T.R.	47 446
Sherbrooke	69 029		
ENAP	29 983	Somme totale	1 066 785
I.A.F.	23 302		

LA PROMOTION DE L'INFORMATION SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE EN FRANÇAIS

Revues scientifiques, rapports et mémoires de recherche

La diffusion des résultats de recherche constitue l'un des éléments essentiels de l'activité scientifique en permettant la validation des découvertes par le jugement des pairs. Dans le cadre du programme Revues scientifiques, rapports et mémoires de recherche, le Fonds F.C.A.R. a donc pour objectif de contribuer à la création et au maintien de publications dans les divers champs de la science. Les revues doivent présenter une juste proportion d'articles en langue française et être dotées de comités de rédaction représentatifs de l'ensemble de la communauté scientifique du secteur visé.

Des subventions sont accordées à des revues spécialisées qui permettent la diffusion de résultats de recherche auprès des chercheurs, à des revues de vulgarisation scientifique s'adressant à des praticiens dans des secteurs particuliers ou à l'ensemble de la société québécoise et à des revues de transfert d'informations scientifiques et technologiques destinées à vulgariser, à l'intention de groupes-cibles, des informations spécialisées basées sur des résultats de recherche.

Enfin, des crédits sont affectés à des publications plus économiques que les revues et mieux adaptées à une circulation limitée, dans le but de favoriser la diffusion de divers travaux de chercheurs sous forme de prépublications ou de monographies. Ces subventions sont versées aux établissements universitaires et aux collèges en fonction de leurs performances dans le cadre des programmes de subventions à la recherche.

Pour l'exercice 1986-1987, le Fonds F.C.A.R. a reçu 64 demandes de subventions, dont 48 demandes de renouvellement et 16 nouvelles demandes. De plus, dans le cadre de projets pilotes sur l'utilisation de moyens électroniques pour la publication de revues scientifiques, il a reçu 17 demandes d'équipement totalisant 89 609$. Des subventions de fonctionnement ont été accordées à 52 revues, dont 5 nouvelles, pour un total de 691 686$ alors qu'aucun crédit d'équipement n'a été accordé. Des crédits de 244 944$ ont également été versés à 16 établissements universitaires et à 13 collèges pour la publication de rapports et mémoires de recherche(1).

(1) On trouvera en annexe la liste des membres du Comité des revues scientifiques, rapports et mémoires de recherche.

TABLEAU 11

LISTE PAR ORGANISME DES REVUES SUBVENTIONNÉES POUR L'EXERCICE 1986-1987

Organisme	Revue	Montants accordés ($) Fonctionnement
Association canadienne-française pour l'avancement des sciences	Interface	10 000
Association des démographes du Québec	Cahiers québécois de démographie	7 000
Association forestière québécoise	Forêt conservation	10 000
Association Inuksi[illegible]iit Katimajiit	Etudes/Inuit/Studies	16 000
Association mathématique du Québec	Les Annales des Sciences Mathématiques du Québec	3 000

Organisme	Revue	Montants accordés ($) Fonctionnement
Association québécoise des techniques de l'eau	Revue internationale des sciences de l'eau	14 000
Association québécoise du transport et des routes	Routes et transports	14 150
Centre d'innovation industrielle de Montréal	Science et technologie	12 000
Communauté et santé mentale (COSAME) Inc.	Santé mentale au Québec	15 500
Conseil du Québec de l'Enfance Exceptionnelle	Apprentissage et socialisation en piste	14 200
Ecole des Hautes Études Commerciales	Coopératives et développement: revue du CIRIEC	10 500
	Gestion - Revue internationale de gestion	17 500
	L'actualité économique - Revue d'analyse économique	16 000
Forum international d'action communautaire Inc.	Revue internationale d'action communautaire/ International review of community development	15 000
Institut d'histoire de l'Amérique française	Revue d'histoire de l'Amérique française	14 000
Institut national de la recherche scientifique	Gerontologica biomedica acta	10 000
Presses de l'Université du Québec	Québec Science	30 000
Presses de l'Université de Montréal	Criminologie (acta criminologica)	16 000
Psychotropes Enr.	Psychotropes. Un journal d'information sur les drogues et leurs usagés	6 500
Publications L'Ingénieur Inc.	L'ingénieur	5 000
Société canadienne d'ethnologie	Culture	3 786
Société de philosophie du Québec	Philosophiques	9 450
Société de protection des plantes du Québec	Phytoprotection	6 000
Société québécoise de science politique	Politique	10 800
Société Recherches amérindiennes au Québec	Recherches amérindiennes au Québec	10 000
Université Concordia	Annales d'histoire de l'art canadien/ The Journal of Canadian Art History	12 000
Université de Montréal	Études françaises	13 000

Organisme	Revue	Montants accordés ($) Fonctionnement
Université de Montréal (suite)	Géographie physique et quaternaire	20 000
	META, Journal des traducteurs	18 000
	Revue des sciences de l'éducation	17 000
	Sociologie et sociétés	14 500
Université du Québec à Chicoutimi	Protée	10 000
Université du Québec à Montréal	Actualité immobilière	18 000
	Revue québécoise de linguistique	12 900
	Revue québécoise de psychologie	14 000
	Topologie structurale/ Structural Topology	10 000
	Voix et images	13 000
Université du Québec à Trois-Rivières	La revue québécoise de l'activité physique	5 000
	Loisir et Société /Society and Leisure	16 400
Université Laval	Anthropologie et sociétés	16 000
	Cahiers de géographie du Québec	20 000
	Communication Information	13 500
	Études internationales	16 000
	Études littéraires	13 000
	Laval théologique et philosophique	18 000
	Le naturaliste canadien (revue d'écologie et de systématique)	18 000
	Les Cahiers de Droit	18 000
	Recherches sociographiques	14 500
	Relations industrielles / Industrial Relations	16 500
	Service social	13 000
Université McGill	Annales de droit aérien et spatial / Annals of Air and Space Law	17 000
	Revue de droit de McGill / McGill Law Journal	8 000
	SOMME TOTALE	691 686

TABLEAU 12

FINANCEMENT DES RAPPORTS ET MÉMOIRES DE RECHERCHE POUR L'EXERCICE 1986-1987

	Montants($) accordés
Etablissement universitaire	
Bishop	188
Concordia	22 835
H.E.C.	1 899
I.A.F.	820
I.N.R.S.	7 596
Laval	53 031
McGill	29 376
Montréal	51 202
Polytechnique	11 277
Sherbrooke	18 685
U.Q.A.C.	4 947
U.Q.A.H.	328
U.Q.A.M.	19 388
U.Q.A.R.	2 204
U.Q.A.T.	188
U.Q.T.R.	10 480
Somme partielle	234 444
Etablissement collégial	
Ahuntsic	500
Bois-de-Boulogne	500
Dawson	2 500
Edouard-Montpetit	1 000
François-Xavier-Garneau	1 000
John-Abbott	1 000
Jonquière	500
Lionel-Groulx	1 000
Maisonneuve	500
Régional Champlain	500
Sherbrooke	500
Trois-Rivières	500
Vieux-Montréal	500
Somme partielle	10 500
Somme totale	244 944

Aide à l'édition d'ouvrages scientifiques

Le programme Aide à l'édition d'ouvrages scientifiques en langue française a pour objectif de favoriser la publication de manuels et de traités conçus au Québec en règle générale. Toutefois, les traductions et les adaptations ainsi que les ouvrages rédigés ou édités en collaboration avec des auteurs de l'extérieur du Québec peuvent être subventionnés, à la condition expresse que la spécificité socio-culturelle québécoise soit respectée.

Les subventions couvrent les dépenses relatives au support technique de la rédaction (graphisme, dactylographie, photocopie et confection d'index) et une partie des frais d'édition. Il est nécessaire qu'un éditeur québécois agréé par le ministère des Affaires culturelles soit associé à chacune des demandes et le Fonds F.C.A.R. voit à ce que les ouvrages subventionnés soient vendus aux étudiants à un prix abordable.

Le concours 1986-1987 ayant été interrompu, aucun résultat n'est disponible.

FONDS POUR LA FORMATION DE CHERCHEURS

ET L'AIDE À LA RECHERCHE

ÉTATS FINANCIERS

DE L'EXERCICE TERMINÉ

LE 31 MAI 1986

RAPPORT DU VÉRIFICATEUR

J'ai vérifié le bilan du Fonds pour la formation de chercheurs et l'aide à la recherche au 31 mai 1986 ainsi que l'état de l'utilisation des subventions et de l'excédent de l'exercice terminé à cette date. Ma vérification a été effectuée conformément aux normes de vérification généralement reconnues, et a comporté par conséquent les sondages et autres procédés que j'ai jugés nécessaires dans les circonstances.

À mon avis, ces états financiers présentent fidèlement la situation financière du Fonds au 31 mai 1986 ainsi que l'utilisation des subventions de l'exercice terminé à cette date selon les conventions comptables énoncées à la note 2, appliquées de la même manière qu'au cours de l'exercice précédent.

Le vérificateur général du Québec,

Rhéal Chatelain, F.C.A.

Québec, le 16 juillet 1986

FONDS POUR LA FORMATION DE CHERCHEURS ET L'AIDE À LA RECHERCHE

(L.R.Q., chapitre D-9.1)

BILAN

AU 31 MAI 1986

	1986	1985
	$	$
A C T I F		
Encaisse	40 162	11 563
Dépôts à court terme et intérêts courus	1 048 748	3 499 579
Subvention à recevoir du gouvernement du Québec	6 381 175	32 275
Subventions et bourses à recouvrer et autres débiteurs	12 739	14 841
	7 482 824	3 558 258
P A S S I F		
Bourses et subventions	4 776 274	455 218
Fournisseurs et frais courus	226 504	219 669
Subvention reportée	---	1 176 700
	5 002 778	1 851 587
E X C É D E N T	2 480 046	1 706 671
	7 482 824	3 558 258

POUR LE CONSEIL D'ADMINISTRATION

Claude Lamoureux

Maurice Bourret

FONDS POUR LA FORMATION DE CHERCHEURS
ET L'AIDE À LA RECHERCHE
UTILISATION DES SUBVENTIONS ET EXCÉDENT
DE L'EXERCICE TERMINÉ LE 31 MAI 1986

	1986	1985
	$	$
SUBVENTIONS DU GOUVERNEMENT DU QUÉBEC		
Subventions à la recherche	19 332 329	19 280 567
Bourses	10 618 600	10 597 167
Frais de fonctionnement du Fonds	2 268 429	2 208 819
	32 219 358	32 086 553
INTÉRÊTS ET AUTRES REVENUS	287 986	247 554
	32 507 344	32 334 107
BOURSES ET SUBVENTIONS ACCORDÉES (note 3)	29 401 096	29 653 796
	3 106 248	2 680 311
FRAIS DE FONCTIONNEMENT DU FONDS (note 4)	2 332 873	2 057 447
EXCÉDENT DE L'EXERCICE	773 375	622 864
EXCÉDENT AU DÉBUT	1 706 671	1 083 807
EXCÉDENT À LA FIN	2 480 046	1 706 671

FONDS POUR LA FORMATION DE CHERCHEURS

ET L'AIDE À LA RECHERCHE

NOTES COMPLÉMENTAIRES

31 MAI 1986

1. CONSTITUTION ET FONCTIONS

Le Fonds pour la formation de chercheurs et l'aide à la recherche est une corporation constituée par la Loi favorisant le développement scientifique et technologique du Québec, sanctionnée le 23 juin 1983 et entrée en vigueur le 28 novembre 1984. Cette corporation a remplacé le Fonds F.C.A.C. pour l'aide et le soutien à la recherche et à cette fin en acquis les biens et les droits et en a assumé les obligations.

Le Fonds a pour fonctions de promouvoir ou d'aider financièrement au moyen de subventions et de bourses, la recherche qui s'effectue dans les établissements d'enseignement post-secondaire; les travaux de chercheurs non rattachés à ces établissements; la diffusion des connaissances dans tous les domaines de la recherche; la formation de chercheurs en octroyant des bourses d'excellence aux étudiants de 2e et 3e cycles universitaires, aux personnes qui effectuent des recherches post-doctorales, à celles qui désirent réintégrer les circuits de la recherche ainsi que des bourses de perfectionnement. De plus, il met en oeuvre les programmes d'aide financière qui lui sont confiés par une autre loi ou, avec l'autorisation du gouvernement et aux conditions que ce dernier détermine, les programmes d'aide financière qui lui sont confiés par un ministère ou par un organisme public.

2. CONVENTIONS COMPTABLES

Les états financiers du Fonds ont été préparés par la direction selon la méthode de la comptabilité d'exercice et les conventions comptables énoncées ci-dessous. Ces états comprennent des montants fondés sur les meilleurs jugements et estimations.

Bourses et subventions accordées

Les subventions accordées en vertu du programme d'aide à l'édition d'ouvrages scientifiques sont comptabilisées au moment du déboursé, sur réception des exemplaires des ouvrages publiés. Les autres bourses et subventions accordées dans le cadre des activités du Fonds sont comptabilisées au moment où elles sont octroyées.

Immobilisations

Les achats de mobilier et d'équipement sont imputés aux frais de fonctionnement du Fonds.

3. BOURSES ET SUBVENTIONS ACCORDÉES

	1986	1985
	$	$
Programme de formation de chercheurs et d'action concertée	18 636 912	18 689 617
Programme d'aide à l'édition d'ouvrages scientifiques	294 417	218 809
Programme d'aide aux chercheurs des collèges et aux chercheurs sans affiliation institutionnelle reconnue	480 311	516 297
Programme de bourses d'étude, de perfectionnement et de recyclage	9 989 456	10 229 073
	29 401 096	29 653 796

4. FRAIS DE FONCTIONNEMENT DU FONDS

	1986	1985
	$	$
Traitements et avantages sociaux	1 312 878	1 242 722
Frais de déplacement et de séjour des membres des comités	164 436	154 107
Services de transport et de communication	352 431	290 142
Services professionnels, administratifs et autres	154 761	59 080
Loyers	229 635	210 929
Entretien et réparations	44 654	47 201
Frais de bureau	39 280	29 875
Mobilier et équipement	34 798	23 391
	2 332 873	2 057 447

5. RÉGIME DE RETRAITE

Le régime supplémentaire de rentes pour les employés du Fonds pour la formation de chercheurs et l'aide à la recherche est un régime contributif à cotisations définies. Les obligations de l'employeur sont limitées aux cotisations échues selon les dispositions du régime. Ce régime ne paiera pas des prestations au delà des fonds disponibles. Au 31 décembre 1984 et 1985, 35 employés cotisaient au régime.

Les coûts du régime de l'année civile 1985 qui s'élèvent à 46 737$ (44 162$ en 1984) représentent le coût des services courants.

NOTE RELATIVE À L'EXCÉDENT

Les états financiers pour l'exercice terminé le 31 mai 1986 montrent un excédent de 2 480 046$, dont 1 757 600$ au chapitre des bourses et 540 600$ au chapitre des subventions.

De cet excédent, une somme de 1 100 000$ a été engagée pour de nouvelles bourses en 1986-1987 et une autre de 550 000$ servira à assurer le renouvellement de ces nouvelles bourses en 1987-1988.

En ce qui concerne l'excédent au fonds des subventions, 272 000$ sont octroyés pour donner suite à des recommandations formulées pour l'exercice 1986-1987 et 268 600$ sont engagés pour l'octroi d'autres subventions pour le même exercice, notamment dans le cadre du programme "Actions concertées".

ANNEXES

LISTE ALPHABÉTIQUE DES ABRÉVIATIONS EMPLOYÉES DANS LES ANNEXES

C-CORE	Center for Cold Ocean Research engenering
C.I.C.	Centre international de criminologie comparée
C.R.D.V.	Centre de recherche de la défense de Val-Cartier
D.G.E.C.	Direction générale de l'Enseignement collégial
E.N.A.P.	École nationale d'administration publique
E.T.S.	École de technologie supérieure
G.E.R.A.D.	Groupe d'études et de recherche en analyse des décisions
H.E.C.	École des Hautes Etudes Commerciales
I.A.F.	Institut Armand-Frappier
I.N.R.S.	Institut national de la recherche scientifique
I.R.E.Q.	Institut de recherche d'Hydro-Québec
O.I.S.E.	Ontario Institute for Studies in Education
P.M.E.	Petites et moyennes entreprises
P.A.P.R.I.C.A.N.	Pulp and paper Research Center of Canada
S.U.N.Y.	Southern University of New-York
AT & T	American Telephone and Telegraph
U.Q.A.C.	Université du Québec à Chicoutimi
U.Q.A.H.	Université du Québec à Hull
U.Q.A.M.	Université du Québec à Montréal
U.Q.A.R.	Université du Québec à Rimouski
U.Q.A.T.	Université du Québec Abitibi-Témiscamingue
U.Q.T.R.	Université du Québec à Trois-Rivières

ANNEXE 1

LISTE DES MEMBRES DU COMITÉ DE PROGRAMME
ÉQUIPES ET SÉMINAIRES POUR L'EXERCICE 1986-1987

PRÉSIDENTE

Louise Milot
Département des littératures
Université Laval

MEMBRES

Jean-Louis Caty
Ministère de l'Énergie
et des Ressources

Jean-Guy Desforges
Service de l'enseignement,
de l'administration et des
ressources humaines
École des Hautes Etudes
Commerciales

Luc Devroye
Département d'informatique
Université McGill

Paul Filion
Direction des Services
pédagogiques
Collège Édouard-Montpetit

Gérard Gaudet
Département d'économique
Université Laval

Pierre Leblond
Département de génie civil
Université Laval

Louis Lessard
Laboratoire de physique
nucléaire
Université de Montréal

Monsieur André Lord
Département de biologie
Université de Sherbrooke

Régine Robin
Département de sociologie
Université du Québec à Montréal

Romain Rousseau
Département des sciences de
l'éducation
Université du Québec à Rimouski

George D. Xistris
Département de génie mécanique
Université Concordia

SECRÉTAIRE

Richard Adam
Fonds F.C.A.R.

ANNEXE 2

LISTE DES MEMBRES DES COMITÉS D'APPRÉCIATION DU PROGRAMME ÉQUIPES ET SÉMINAIRES POUR L'EXERCICE 1986-1987

COMITÉ 01- Aménagement physique du territoire / Environnement / Océanographie / Sciences de l'eau et de la terre

PRÉSIDENT

Hani Antoun
Département des sols
Université Laval

MEMBRES

Perry David Anderson
Département des sciences biologiques
Université Concordia

Geoffrey L. Austin
Département de physique
Université McGill

Michel Boudoux
Centre de recherches
forestières des Laurentides

Edwin Bourget
Département de biologie
Université Laval

Claude Camiré
Département des sciences forestières
Université Laval

Jules Cimon
Service de géologie
Ministère de l'Énergie
et des Ressources

Mohammed I. El-Sabh
Laboratoire d'Océanologie de
Rimouski
Université du Québec à Rimouski

Jayanta Guha
Département sciences de la terre
Université du Québec à Chicoutimi

Quintin Hugh Jerwy Gwyn
Département de géographie
Université de Sherbrooke

COMITÉ 01 (suite)

MEMBRES (suite)

Yvon Héroux
I.N.R.S.- Géoressources

Hans Hofmann
Département de géologie
École Polytechnique

Raymond McNeil
Département des sciences biologiques
Université de Montréal

Guy Morin
I.N.R.S.-Eau

Bernadette Pinel-Alloul
Centre de recherches
écologiques de Montréal
Université de Montréal

SECRÉTAIRE

Johanne Deliale
Département de biologie
Université Laval

COMITÉ 02- Technologie et sciences de l'ingénieur

PRÉSIDENT

Ghislain Bégin
Institut de recherche d'Hydro-Québec

MEMBRES

Roch Angers
Département de mines et de métallurgie
Université Laval

COMITÉ 02 (suite)

MEMBRES (suite)

Alain Cardou
Département de génie mécanique
Université Laval

Thien My Dao
Département de mécanique
École de Technologie Supérieure

Romano M. Desantis
Département de génie électrique
École Polytechnique

Raymond Gauvin
Département de génie mécanique
École Polytechnique

John J. Jonas
Département de génie métallurgique
Université McGill

Danilo Klvana
Département de génie chimique
École Polytechnique

Bohuslav V. Kokta
Centre de recherche en pâtes et papiers
Université du Québec à Trois-Rivières

Pierre La Rochelle
Département de génie civil
Université Laval

Tho Le Ngoc
Département de génie électrique
Université Concordia

Guy Lefebvre
Département de génie civil
Université de Sherbrooke

Alfred Malowany
Département de génie électrique
Université McGill

Hussein Mouftah
Département de génie électrique
Université Queen's

COMITÉ 02 (suite)

MEMBRES (suite)

Bernard Tétreault
I.N.R.S. - Énergie

SECRÉTAIRE

Marius Lachance
I.N.R.S.-Eau

COMITÉ 03- Informatique / Mathématiques / Recherche opérationnelle

PRÉSIDENT

André Turgeon
Institut de recherche d'Hydro-Québec

MEMBRES

Robert Cléroux
Département d'informatique et
de recherche opérationnelle
Université de Montréal

Renato De Mori
Département d'informatique
Université Concordia

Pierre Leroux
Département de mathématiques
Université du Québec à Montréal

Brenda MacGibbon
Département de mathématiques
et d'informatique
Université de Sherbrooke

Nadia Magnenat-Thalmann
Département des méthodes quantitatives
École des Hautes Études Commerciales

Yves Nobert
Département des sciences administratives
Université du Québec à Montréal

COMITÉ 03 (suite)

MEMBRES (suite)

François Soumis
Département de mathématiques appliquées
École Polytechnique

Claudette Tabib
Département de mathématiques
Collège Édouard-Montpetit

Radu Théodorescu
Département de mathématiques,
statistiques et actuariat
Université Laval

Denis Thérien
Département d'informatique
Université McGill

SECRÉTAIRE

Alain Boulanger
Département de mathématiques
et d'informatique
Université de Sherbrooke

COMITÉ 04- Chimie et physique

PRÉSIDENT

Édouard Manoukian
Département de mathématiques
Collège Royal Militaire du Canada

MEMBRES

Tapan K. Bose
Département de physique
Universite du Québec à Trois-Rivières

Robert H. Burnell
Département de chimie
Université Laval

COMITÉ 04 (suite)

MEMBRES (suite)

Laurent Gérard Caron
Département de physique
Université de Sherbrooke

George Just
Département de chimie
Université McGill

Pierre Lavigne
I.N.R.S.-Énergie

Hugues Ménard
Département de chimie
Université de Sherbrooke

Jiri Patera
Centre de recherche en
mathématiques appliquées
Université de Montréal

Robert E. Prud'homme
Département de chimie
Université Laval

Nick Serpone
Département de chimie
Université Concordia

John Strom-Olsen
Département de physique
Université McGill

Denis Vincent
Division d'électro-optique
C.R.D.V.

SECRÉTAIRE

Guy Berthiaume
Service de la recherche et de la création
Université du Québec à Montréal

COMITÉ 05- Biologie / Psycho-physiologie générale et comparée / Sciences de l'activité physique

PRÉSIDENT

Patrick E. Guay
Faculté de médecine vétérinaire
Université de Montréal

MEMBRES

William Alan Anderson
Département de biologie
Université Laval

Denis Barabé
Jardin botanique
Ville de Montréal

Gaston Beaumont
Département de biologie
Université de Sherbrooke

Marcel Belzile
Ministère de l'agriculture,
des pêcheries et de l'alimentation

Victor Emerson
Department of Consumer's Research
Bell-Northern Research

Philip F. Gardiner
Département d'éducation physique
Université de Montréal

Claude Gicquaud
Département de chimie-biologie
Université du Québec à Trois-Rivières

Jean-Paul Guillemot
Département de kinanthropologie
Université du Québec à Montréal

Réal Lallier
Département de pathologie et biologie
Université de Montréal

François Lamy
Département de biochimie
Centre hospitalier de
l'Université de Sherbrooke

COMITÉ 05 (suite)

MEMBRES (suite)

Louis Lefebvre
Département de biologie
Université McGill

Luc Proteau
Département des sciences de
l'activité physique
Université du Québec à Trois-Rivières

Justine Sergent
Département de psychologie
Université McGill

Michel Trudel
Centre de recherche en virologie
Institut Armand-Frappier

SECRÉTAIRE

Michel Couillard
Département de microbiologie
Université Laval

COMITÉ 06A- Sciences de l'éducation

PRÉSIDENT

Colette Dufresne-Tassé
Département d'andragogie
Université de Montréal

MEMBRES

Clermont Barnabé
Administration and Policy
Studies in Education
Université McGill

Clément Dassa
Département de mesure et évaluation
Université de Montréal

Janet G. Donald
Center for University Teaching and Learning
Université McGill

COMITÉ 06A (suite)

MEMBRES (suite)

Marcelle Hardy
I.N.R.S.-Education

Claude Janvier
Directeur du CIRADE
Université du Québec à Montréal

Claude Laflamme
Information scolaire et professionnelle
Université de Sherbrooke

Philippe Marton
Département de technologie de
l'enseignement
Université Laval

Richard Pallascio
Département de mathématiques
Université du Québec à Montréal

Michael Schleifer
Département des sciences de l'éducation
Université du Québec à Montréal

Claude Touchette
Département d'andragogie
Université de Montréal

SECRÉTAIRE

Marie Makdissi
I.N.R.S.-Éducation

COMITÉ 06B- Sciences de l'éducation

PRÉSIDENT ADJOINT

Jean-Paul Voyer
Département des sciences de l'éducation
Université Laval

MEMBRES

Gary McIntyre Boyd
Département de technologie éducationnelle
Université Concordia

COMITÉ 06B (suite)

MEMBRES (suite)

Diane Gagnon
Ministère de l'Enseignement
supérieur et de la Science

Marc Gagnon
Département d'enseignement
secondaire et collégial
Université de Montréal

Gérald H. McKay
Département de psychologie
de l'éducation et counseling
Université McGill

Jean-Réal Nadeau
Département de counseling et orientation
Université Laval

Marc-André Nadeau
Département de mesure et évaluation
Université Laval

Gaétane Payeur
Département d'andragogie
Université du Québec à Hull

Jacques Rebuffot
Département d'éducation
Université McGill

Jean-Pascal Souque
Conseil des Sciences du Canada

SECRÉTAIRE

Suzanne Leblanc
Services à la recherche
Université du Québec à Trois-Rivières

COMITÉ 07- Aménagement / Développement économique / Économie appliquée / Planification / Théorie économique / Urbanisme

PRÉSIDENTE

Annick Germain
Institut d'urbanisme
Université de Montréal

MEMBRES

Jean-Thomas Bernard
Département d'économique
Université Laval

Réjane Blary
Institut d'urbanisme
Université de Montréal

David Brown
Institut d'urbanisme
Université McGill

Philippe Crabbé
Département d'économique
Université d'Ottawa

Jeannine David-McNeil
Institut d'économie appliquée
École des Hautes Études Commerciales

Jacques Godbout
I.N.R.S.-Urbanisation

Robert J. Gravel
Département d'information
École nationale d'administration publique

Louis Guay
Département de sociologie
Université Laval

Pierre-André Julien
Département d'administration
et d'économique
Université du Québec à Trois-Rivières

Pierre Lefebvre
Département de sciences économiques
Université du Québec à Montréal

COMITÉ 07 (suite)

MEMBRES (suite)

Éric Maillé
Hydro-Québec

Robert Saint-Louis
Département d'économie rurale
Université Laval

SECRÉTAIRE

Magella Cantin
I.N.R.S.-Eau

COMITÉ 08 - Administration / Droit / Gestion

PRÉSIDENT

Jean Pineau
Faculté de droit
Université de Montréal

MEMBRES

Nabil Antaki
Faculté de droit
Université Laval

Michel Boucher
Département des sciences économiques
École nationale d'administration publique

Jean-Charles Chébat
Département des sciences administratives
Université du Québec à Montréal

Gilles Roland D'Avignon
Département des opérations et
des systèmes de décisions
Université Laval

René-Yves Darmon
Département de management
Université McGill

COMITÉ 08

MEMBRES (suite)

Andrée Lajoie
Centre de recherche en droit public
Université de Montréal

Gilles Létourneau
Commission de réforme du droit du Canada

Giorgio Pederzoli
Département de méthodes quantitatives
Université Concordia

Joël Rahn
Opérations et systèmes décisionnels
Université Laval

Charles Tilquin
Département d'administration
de la santé (EROS)
Université de Montréal

Jean-Marie Toulouse
Administration et organisation
des ressources humaines
École des Hautes Études Commerciales

SECRÉTAIRE

Guy Barabé
Décanat des études avancées
et de la recherche
Université du Québec à Hull

COMITÉ 09- Arts / Histoire / Linguistique / Littérature / Philosophie / Religion / Sociolinguistique

PRÉSIDENT

Marc Angenot
Département de littérature comparée
Université McGill

MEMBRES

Bernard Beugnot
Département d'études françaises
Université de Montréal

COMITÉ 09 (suite)

MEMBRES (suite)

Guy Bouchard
Faculté de philosophie
Université Laval

Luis De Moura Sobral
Département d'histoire de l'art
Université de Montréal

Andrée Désilets
Département d'histoire
Université de Sherbrooke

Michel Despland
Département des sciences de la religion
Université Concordia

Gilles Dorion
Département des littératures
Université Laval

Monique Dumais
Département des sciences religieuses
Université du Québec à Rimouski

Silvia Faitelson-Weiser
Département de linguistique
Université Laval

Charles Gervais
Département de philosophie
Collège de Maisonneuve

Youssef Hajjar
Département d'études anciennes et modernes
Université de Montréal

Jonathan Derek Kaye
Département de linguistique
Université du Québec à Montréal

Robert Lahaise
Département d'histoire
Université du Québec à Montréal

Roland Le Huenen
Département de français
Université de Toronto

COMITÉ 09 (suite)

MEMBRES (suite)

Paisley Livingston
Département d'anglais
Université McGill

Claude Panaccio
Département de philosophie
Université du Québec à Trois-Rivières

SECRÉTAIRE

Jean Bilodeau
Service de la recherche
Université Laval

COMITÉ 10 - Anthropologie / Démographie / Géographie humaine / Psychologie individuelle et sociale / Science politique / Sociologie

PRÉSIDENT

Yvan Breton
Département d'anthropologie
Université Laval

MEMBRES

Dan R. Aronson
Département d'anthropologie
Université McGill

Jacinthe Baribeau
Département de psychologie
Université Concordia

Thomas C. Bruneau
Département de science politique
Université McGill

Philippe Faucher
Département des sciences politiques
Université de Montréal

Denise Helly
Sans affiliation

COMITÉ 10 (suite)

MEMBRES (suite)

Micheline Labelle
Département de sociologie
Université du Québec à Montréal

Simon Langlois
Département de sociologie
Université Laval

Robert Maheu
Conseil des communautés culturelles et de l'immigration

Denis R. Morin
Département de géographie
Université de Sherbrooke

Andrée Pomerleau
Département de psychologie
Université du Québec à Montréal

Michèle Robert
Département de psychologie
Université de Montréal

Arnaud Sales
Département de sociologie
Université de Montréal

Yvan Simonis
Département d'anthropologie
Université Laval

Paul Y. Villeneuve
Département de géographie
Université Laval

SECRÉTAIRE

Denis Lachanche
Module "Économie, travail et gestion"
Télé-Université

COMITÉ 11- Communications / Criminologie / Loisirs / Orientation scolaire et professionnelle / Orthopédagogie / Psychologie clinique / Relations industrielles / Services de santé / Travail social

PRÉSIDENT

Marc Leblanc
École de criminologie (C.I.C.)
Université de Montréal

MEMBRES

Frances Aboud
Département de psychologie
Université McGill

Justin Ciale
Département de criminologie
Université d'Ottawa

Stéphanie Dudek
Département de psychologie
Université de Montréal

Georgette Goupil
Département de psychologie
Université du Québec à Montréal

Robert Ladouceur
École de psychologie
Université Laval

Lucien Laforest
Département des sciences de
la santé communautaire
Centre hospitalier de
l'Université de Sherbrooke

Jacques Lapierre
Ministère de la Santé et
des Services sociaux

Robert Lavers
Département de psycho-éducation et
de counseling
Université McGill

Annie Mâsr
Département de communication
Universaité de Montréal

COMITÉ 11 (suite)

MEMBRES (suite)

Régine Pierre
Département de psychopédagogie
Université Laval

Alex E. Schwartzman
Département de psychologie
Université Concordia

Bernard Tétreau
Département de psychologie
Université de Montréal

SECRÉTAIRE

Rachel Paradis
Fonds F.C.A.R.

ANNEXE 3

LISTE DES PROJETS DE RECHERCHE SUBVENTIONNÉS PAR COMITÉ DANS LE CADRE DU PROGRAMME ÉQUIPES ET SÉMINAIRES POUR L'EXERCICE 1986-1987

COMITÉ 1: Aménagement physique du territoire / Environnement / Océanographie / Sciences de l'eau et de la terre

Responsable(s) Professeurs chercheurs	Établissement	Titre du projet	Crédits alloués ($) Fonct.	Équip.
Achab, Aicha Bergeron, Mario Héroux, Yvon Schrijver, Kees Tassé, Normand	I.N.R.S.-Géoressources	Diagénèse des bassins sédimentaires paléozoïques du Québec: apport à la géologie générale et aux ressources minérales	16 000	2 500
Allard, Michel Séguin, Maurice K.	Laval	Environnements périglaciaires au Québec nordique	25 000	2 600
Anderson, Perry David Langford, Cooper H. Leduc, Gérard Maly, Edward Ruby, Sylvia M.	Concordia	Modèles écotoxicologiques de polluants chimiques dans l'environnement aquatique	27 000	4 450
Austin, Geoffrey **Bellon, Aldo** **Lovejoy, Shaun** Leighton, Henry Schertzer, Daniel Schuepp, Peter Warn, Thomas Yau, Peter	McGill	Variabilité extrême en télédétection, analyse et simulations: applications en prévision immédiate, calibration et détection	34 000	
Bédard, Jean-Hughes Gauthier, Gilles Huot, Jean	Laval	Dynamique de la distribution de la grande oie blanche dans l'estuaire du Saint-Laurent	25 000	
Bergeron, Jean-Marie **Raymond, Michel** **Vickery, William L.**	Sherbrooke U.Q.A.M. U.Q.A.M.	Élaboration d'un modèle d'optimalisation de quête de nourriture chez les mammifères basé sur un gradient de contraintes alimentaires	20 000	
Bonn, Ferdinand **Royer, Alain** Dubois, Jean-Marie	Sherbrooke	Programme d'évaluation préliminaire de SPOT au Québec	24 000	2 500
Bouchard, André **Gangloff, Pierre** Bergeron, Yves Camiré, Claude Gariépy, Michel McNeil, Raymond	Montréal	Analyse quantitative et intégrée des composantes physiques et biologiques des écosystèmes terrestres du Haut-Saint-Laurent pour l'aménagement du territoire	21 000	

COMITÉ 1 (suite)

Responsable(s) Professeurs chercheurs	Établissement	Titre du projet	Crédits alloués($) Fonct.	Équip.
Bourget, Edwin Cardinal, André Himmelman, John	Laval	Le milieu benthique littoral de l'estuaire et du golfe du Saint-Laurent: aspects dynamiques et fonctionnels	35 000	
Bourque, Pierre-André Malo, Michel Rocheleau, Michel St-Julien, Pierre	Laval	Sédimentologie et diagénèse des faciès du bassin silurien de Gaspésie-Matapédia-Témiscouata	27 000	
Brown, Alex C. Darling, Richard Perrault, Guy Taner, Mehmet Trudel, Pierre	Polytechnique	La gîtologie et la métallogénie de l'or, région de l'Abitibi	19 000	3 900
Chouteau, Michel Bazinet, Robert	Polytechnique	Étude par simulation sur des modèles réduits de la méthode magnétotellurique appliquée à la prospection de gisements profonds	14 908	
Chown, Edward H. Archambault, Guy Carignan, Jacques Faucher, Yves Guha, Jayanta	U.Q.A.C.	Implications métallogéniques de la mise en place des plutons felsiques dans la région de Chibougamau	29 000	5 500
Cluis, Daniel A. Couillard, Denis Couture, Pierre Jones, H. Gérald Morin, Guy	I.N.R.S.-Eau	Couplage quantité-qualité du modèle hydrologique déterministe CEQUEAU et de modèles de transport et d'évolution en rivière	16 000	
Côté, Brenda **El-Sabh, Mohammed**	I.N.R.S.-Océanologie U.Q.A.R.	Relations entre le recrutement larvaire et les processus physiques et biologiques dans le sud du golfe St-Laurent	15 000	4 200
De la Noüe, Joël Buelna Acedo, Gerardo Couture, Pierre Guay, Roger Lavoie, Marc Picard, Gaston Sérodes, Jean-Baptiste Turcotte, Jacques	Laval	Biotechnologie de dépollution et aquiculture: aspects fondamentaux et appliqués	25 000	
Dionne, Jean-Claude Bégin, Yves Lortie, Guy Payette, Serge	Laval	Les variations du niveau marin dans l'estuaire du Saint-Laurent au cours de l'holocène et évolution récente des rives	25 000	2 500

COMITÉ 1 (suite)

Responsable(s) Professeurs chercheurs	Établissement	Titre du projet	Crédits alloués($) Fonct.	Équip.
Dodson, Julian **Leggett, William C.** Ingram, R. Grant	Laval McGill	L'écologie reproductrice chez les poissons	35 000	2 100
Dubois, Jean-Marie **Gwyn, Quintin Hugh Jermy** Bail, Pierre	Sherbrooke	Géomorphologie et stratigraphie du quaternaire des Appalaches du Québec méridional	16 000	
Gangloff, Pierre Hendershot, William Richard, Pierre	Montréal	Les séquences morphogénétiques tardiglaciaires et holocènes du Québec	31 000	
Gariépy, Clément **Doig, Ronald** **Gauthier, Michel**	U.Q.A.M. McGill	L'évolution géochimique, géochronologique et métallogénique des Appalaches du Québec	20 000	5 270
Gwyn, Quintin Hugh Jermy Brown, Ronald J. Thomson, Keith	Sherbrooke	Applications de la télédétection radar aux ressources renouvelables	16 000	2 500
Harper, Pierre-Paul Delorme-Harper, Françoise Downing, John Legendre, Pierre Magnin, Etienne Pilon, Jean-Guy Pinel-Alloul, Bernadette Ross, Philippe	Montréal	Structure spatiale et dynamique temporelle d'écosystèmes aquatiques	40 000	10 000
Hillaire-Marcel, Claude Causse, Christiane De Boutray, Bernard Occhietti, Serge Pagé, Pierre Prichonnet, Gilbert Schroeder, Jacques	U.Q.A.M.	Climatostratigraphie du quaternaire dans l'est du Canada	36 000	
Hynes, Andrew Goulet, Normand	McGill	L'évolution tectonique de la fosse du Labrador, 58° N	30 000	
Kalff, Jacob **Leggett, William C.** **Peters, Robert Henry** Ahrens, M. Cattaneo, Antonia Chambers, Patricia Ann Downing, John Rasmussen, J.	McGill	Projet du lac Memphrémagog: investigation du rôle des éléments nutritifs dans la biologie des lacs	30 000	6 935
Karamanos, Rigas **Hendershot, William**	McGill	Effets des précipitations acides sur les interactions entre les sols et les végétaux des forêts des basses Laurentides	16 000	3 967

COMITÉ 1 (suite)

Responsable(s) Professeurs chercheurs	Établissement	Titre du projet	Crédits alloués($) Fonct.	Équip.
Legendre, Louis **Ingram, R. Grant** Bah, Abdourrahmane	Laval McGill	Processus d'interface (hydrodynamique et production planctonique) en milieux côtiers et estuariens	27 000	
Locat, Jacques **Bérubé, Marc-André** Desaulniers, Donald	Laval	Étude des processus physico-chimiques en géologie de l'ingénieur: cimentation, altération, thixotropie, consolidation	25 000	17 636
Ludden, John **Brooks, Christopher** Hoy, Larry	Montréal	Études géochimiques et isotopiques des roches du Québec: implications pour l'évolution de la croûte continentale	35 000	14 630
Magnan, Pierre **Fitzgerald, Gérard**	U.Q.T.R. Laval	Mécanismes responsables de l'organisation des communautés de poissons (rôle des facteurs biotiques et abiotiques)	15 000	2 800
Massé, Robert **Sylvestre, Michel** Ayotte, Christiane	I.N.R.S.-Santé I.A.F.	Études biogéodynamiques et analytiques en milieu atmosphérique et lacustres de polluants organiques (hpa, bpc, amines, aromatiques), acides et de métaux lourds et de leur mutagénécité potentielle	21 000	1 488
McNeil, Raymond Bergeron, Yves Harper, Pierre-Paul	Montréal	Relations écologiques de passereaux migrateurs néarctiques sur leur aire d'hivernage en milieu tropical	25 000	3 427
Moore, Timothy R. **Knowles, Roger**	McGill Collège Macdonald	Biogeochemistry and microbiology of peatlands in Quebec	27 000	
Moreau, Guy **Planas, Dolorès**	Laval	Étude expérimentale des effets de l'acidification sur les communautés benthiques et périphytiques en milieu lotique et mécanismes de toxicité de l'aluminium	18 000	
Payette, Serge **Filion, Louise** **Morisset, Pierre** McCanny, Stephen	Laval	Réaction des végétaux aux perturbations naturelles dans le haut-boréal et le subarctique (et leur équivalent altitudinal)	29 000	12 090
Payment, Pierre Trudel, Michel	I.A.F.	Mise au point et utilisation d'une méthodologie commune pour la mise en évidence de Giardia lamblia, Légionella pneumophila et des virus entériques humains dans les eaux	15 000	

COMITÉ 1 (suite)

Responsable(s) Professeurs chercheurs	Établissement	Titre du projet	Crédits alloués($) Fonct.	Équip.
Rocheleau, Michel **Carignan, Jacques** **Verpaelst, Pierre** Fowler, Antony D. Guha, Jayanta Hébert, Réjean St-Julien, Pierre	Laval U.Q.A.C. U.Q.A.T.	Paléogéographie et paléotectonique de la ceinture volcano-sédimentaire de l'Abitibi et implications métallogéniques	18 000	23 649
Rousselle, Jean **Nguyen, Van-Thanh-Van** El-Jabi, Nassir	Polytechnique McGill	Hydrologie des petits bassins versants	18 000	
Sarraf, Semaan **Ramamurthy, Amruthur S.** Carbalada, Luis Kahawita, René Marcotte, Numa	Concordia	Modélisation mathématique de l'hydrodynamique de la fonte de glace dans des rivières et des lacs	10 000	618
Tessier, André Auclair, Jean-Christian Campbell, Peter G.C. Carignan, Richard	I.N.R.S.-Eau	Étude de la disponibilité biologique de métaux traces dans le milieu aquatique (sédiments/eau)	27 000	14 715
Titman, Rodger D. Lemon, Robert E. Watson, Alan K.	McGill	Pair formation and habitat selection by mallards and black ducks	14 908	11 285
Villeneuve, Jean-Pierre Campbell, Peter G.C. Fortin, Jean-Pierre Leclerc, Michel Sasseville, Jean-Louis	I.N.R.S.-Eau	Modèle analytique normatif et optimal du système eau - rivière - interventions. Descripteurs: système, eau, ressource, modélisation, optimisation, simulation, gestion, aménagement, rivière, modèle, analyse	30 000	
Vincent, Bruno **Brethes, Jean-Claude** **Desrosiers, Gaston**	U.Q.A.R.	Dynamique des populations benthiques des substrats meubles de la zone intertidale en climat froid	16 000	2 800
Williams-Jones, Anthony Eric **Bourne, James** **Martin, Robert F.** Samson, Iain M. Wood, Scott	McGill U.Q.A.M.	Contrôles de la concentration des métaux stratégiques et de haute technologie dans les intrusions granitoïdes et alcalines et leur périphérie	27 000	14 675
Woussen, Gérard **Roy, Denis M.** Chown, Edward H. Martignole, Jacques	U.Q.A.C.	Étude magmatotectonique de la province de Grenville au Saguenay-Lac-St-Jean	20 000	

COMITÉ 2: Technologie et sciences de l'ingénieur

Responsable(s) Professeurs chercheurs	Établissement	Titre du projet	Crédits alloués($) Fonct.	Équip.
Aitcin, Pierre-Claude **Ballivy, Gérard**	Sherbrooke	Optimisation des coulis de ciment: mécanismes de transfert de charges	14 000	
Angers, Roch Krishnadev, Madhava Rao Tremblay, Réal Van neste, André Vo Van, Tan	Laval	Développement et étude d'alliages amorphes et à faible ségrégation	16 000	6 500
Bazergui, André Baldur, Roman Biron, André Bui-Quoc, Thang Chaaban, Ahmad Laberge, Charles	Polytechnique	Étude des sollicitations statiques, thermiques ou répétées reliées aux réservoirs sous pression	30 000	
Beaudoin, Michel Fortin, Yves Samson, Marcel	Laval	Étude des techniques de transformation primaire des bois à croissance rapide	12 000	
Beaulieu, Denis **Dhatt, Gurbachan** **Picard, André**	Laval	Problèmes d'assemblages et de stabilité dans les charpentes	20 000	13 000
Bertrand, Lionel **Mongeau, Bernard** Bouchard, Paul Cielo, Paolo Monchalin, Jean-Pierre Wertheimer, Michael Robert	Polytechnique Collège militaire Saint-Jean	Spectroscopie infra-rouge et techniques photoacoustiques	12 000	5 000
Bochmann, Gregor V. **Gecsei, Jan** Cerny, Eduard Stewart, Neil	Montréal	Laboratoire d'informatique appliquée	33 500	4 500
Bosisio, Renato G. **Akyel, Cevdet** Nachman, Manfred	Polytechnique	Systèmes d'instrumentation en hyperfréquences	22 500	2 800
Boulos, Maher I. Gravelle, Denis Jurewicz, Jerzy Mostaghimi, Javad Roy, Clermont	Sherbrooke	Les plasmas thermiques, technologie et applications	20 000	
Bui, Rung Tien **Charette, André**	U.Q.A.C.	Méthodes numériques appliquées aux problèmes thermofluides rencontrés dans l'industrie métallurgique	16 000	7 440

COMITÉ 2 (suite)

Responsable(s) Professeurs chercheurs	Établissement	Titre du projet	Crédits alloués($) Fonct.	Équip.
Cardou, Alain **Cloutier, Louis** Richard, Marc J. Tordion, Georges	Laval	Étude et conception de systèmes mécaniques	20 000	6 000
Carreau, Pierre Choplin, Lionel Grmela, Miroslav Lafleur, Pierre Paris, Jean Patterson, Ian	Polytechnique	Rhéologie des polymères - applications aux procédés de fabrication et de transformation	27 791	
Champness, Clifford Harry **Shih, Ishiang**	McGill	Études du CuInSe2, du sélénium et des semiconducteurs semblables pour les cellules photovoltaiques	15 000	2 000
Chapleau, Robert Baass, Karsten G.	Polytechnique	Méthodes de planification opérationnelle des systèmes de transport urbain	16 000	
Chavarie, Claude André, Gérald Chaouki, Jamal Karamanev, D. Klvana, Danilo Patterson, Ian Perrier, Michel Touzani, Abdellatif	Polytechnique	Modélisation du comportement des réacteurs chimiques	20 000	3 500
Cheng, Richard M.H. **Krepec, Tadeusz H.** Hemami, Ahmad Kwok, Clyde C.K. Svoboda, Jaroslav V. Vatistas, Georgios H.	Concordia	Microprocessor control of mechanical systems	21 000	4 000
Chornet, Esteban Heitz, Michèle Jaulin, Line Overend, Ralph P.	Sherbrooke	Thermo-mécano-chimie: bases scientifiques et applications technologiques à la dégradation des macromolécules naturelles	19 500	6 500
Conan, Jean Bhargava, Vijay K. Haccoun, David Seguin, Gérald	Polytechnique	Systèmes de communication à haut niveau de fiabilité et de sécurité	14 000	9 500
Cooper, David G. **Neufeld, Ronald J.**	McGill	Développement, production et application de composés tensioactifs microbiens	14 000	

COMITÉ 2 (suite)

Responsable(s) Professeurs chercheurs	Établissement	Titre du projet	Crédits alloués($) Fonct.	Équip.
Corinthios, Michael J. **Houle, Jean-Louis** **Savaria, Yvon**	Polytechnique	Processeurs cellulaires en IIGE (VLSI) pour le traitement optimal du signal	16 000	
Corinthios, Michael J. **Houle, Jean-Louis**	Polytechnique	Second atelier international sur les techniques spectrales: rencontres de spécialistes	2 000	
Desantis, Romano M. Do, Xuan-Dai Hurteau, Richard Lefebvre, Serge Malhamé, Rolland	Polytechnique	Analyse et commande des processus industriels par ordinateur: applications aux réseaux électriques	33 000	
Dickson, J. Ivan **Bailon, Jean-Paul** L'Espérance, Gilles Masounave, Jacques Nguyen-Duy, Phuc	Polytechnique	Rupture des métaux - rupture fragile, fatigue et corrosion sous tension	30 500	11 500
Dimopoulos, Nikitas **Ahmad, M. Omair**	Concordia	Research on multiprocessor architectures with applications to digital signal processing	16 000	
Dion, Jean-Luc **Garceau, Jacques J.** Chen, Rubie Zhan, Huai-Yu	U.Q.T.R.	Étude d'un procédé d'agglomération acoustique appliqué à la caractérisation et à la valorisation de la pâte mécanique de meule	22 000	6 500
Douglas, W.J. Murray Crotogino, R.H. Mujumdar, Arun S.	McGill	Études fondamentales pour l'amélioration des procédés de fabrication du papier	21 500	
Drouin, Gilbert Doré, Roland Dorlot, Jean-Marie Dumas, Geneviève McIntyre, Georges Rivard, Charles-Hilaire Shirazi-Adl, Aboulfazl Yahia, Hocine	Polytechnique	Caractérisation des tissus biologiques et conception d'appareils médicaux	30 000	
Fazio, Paul Bédard, Claude El-Diasty, R. Ha, Huy Kinh Low, Norman Marsh, Cedric Moselhi, O. Murthy, N.S.H. Stathopoulos, Théodore Zmeureanu, Radu	Concordia	Building enclosure systems and the components: planning, design and construction	34 000	3 900

COMITÉ 2 (suite)

Responsable(s) Professeurs chercheurs	Établissement	Titre du projet	Crédits alloués($) Fonct.	Équip.
Finch, James Andrew **Laplante, André R.** **Rowlands, Neil** Del villar, René Gomez, Patricio Rao, Ramachandra	McGill	Séparation, production et caractérisation des fines particules	16 000	
Galiana, Francisco Daniel Crevier, Daniel Lee, E. U. Ooi, Boon Teck Tang, G.	McGill	Sécurité et commande en temps réel des réseaux électriques	21 958	4 200
Gauvin, Raymond Chalifoux, Jean-Pierre Sanschagrin, Bernard Yelle, Henri	Polytechnique	Mise en oeuvre et caractérisation mécanique des plastiques et composites	28 000	8 100
Gauvin, William H. **Munz, Richard J.** Berk, Dimitrios Drouet, M.G.	McGill	Applications de la technologie des plasmas à la production des ferro-alliages	16 000	6 450
Guthrie, Roderick Argyropoulos, Stavro Gruzleski, John Harris, Ralph	McGill	Étude cinétique des métaux liquides dans les procédés métallurgiques	31 500	2 600
Hayes, Jeremiah F. **El-Hakeem, Ahmad** **Sarikaya, Behcet** Mehmet-Ali, Mustafa	Concordia	First hop protocols and gateways for a local backbone optical network	14 000	
Hoa, Van Suong Beczynski, W.S. Blach, Adolph Feldman, Dorel Mcqueen, Hugh J. Sankar, Thiagas S.	Concordia	Mécanique de matériaux composites polymériques et des structures faites avec les matériaux composites polymériques	22 000	4 000
Hoa, Suong Van	Concordia	Second international symposium on acoustic emission from reinforced composites	4 000	
Hodouin, Daniel **Barbery, Gilles** **Choquet, Pierre** Bazin, Claude Dubé, Yves Gupta, Vinai Kumar Kapur, Prakash Marinakis, K.I.	Laval	Application de l'informatique à l'industrie minérale	20 000	5 000

COMITÉ 2 (suite)

Responsable(s) Professeurs chercheurs	Établissement	Titre du projet	Crédits alloués($) Fonct.	Équip.
Jonas, John J. **Akben, Melek G.** Cheng, Xian Driver, Julian Gilormini, Pierre McQueen, Hugh J. Shrivastava, Suresh Yue, Stephen	McGill	Application de l'étude du corroyage à l'amélioration des alliages commerciaux	36 500	3 600
Kamal, Musa Rasim Charrier, Jean-Michel Dealy, John M. Goyal, Shivendra	McGill	Étude fondamentale de procédés industriels de transformation de matériaux polymériques	28 248	19 500
Kokta, Bohuslav V. **Daneault, Claude** Koran, Zoltan Maldas, Debesh Chandra Raj, Govindar	U.Q.T.R.	Composites des polymères thermoplastiques et fibres du bois	14 000	
Lafleur, Jean Lombard, Gérard Rollin, André Léo	Polytechnique	Utilisation des géotextiles et des géomembranes dans les ouvrages de génie civil	14 000	2 900
Lakis, Aouni A. Amram, Maurice Ostiguy, Germain Rousselet, Jean	Polytechnique	Vibration et bruit de systèmes mécaniques avec et sans écoulement à deux phases	20 000	
Le-Huy, Hoang Dessaint, Louis Pomerleau, André Viarouge, Philippe	U.Q.T.R.	Étude et réalisation d'un entraînement direct pour axes de robot: actionneur, variateur, commande	11 920	5 200
Le-Ngoc, Tho Bhargava, Vijay K. Bhattacharyya, Bibhuti Bhusan Morgera, Salvatore Domenic Rajan, P.K. Ramachandran, V. Reddy, C.H. Swamy, Srikanta M.N.	Concordia	Circuits et systèmes de communications hertziennes (satellites, faisceaux point à point), par cables et océaniques	35 000	
Lecours, Michel Angers, Denis Delisle, Gilles Y. Gagné, Réal Huynk, Huu Tue	Laval	Radiocommunications et traitement du signal	25 000	16 500
Lefebvre, Guy Ballivy, Gérard Morin, Jean-Paul Rohan, Karol	Sherbrooke	Comportement des argiles structurées et comportement dynamique des sols	30 000	5 200

COMITÉ 2 (suite)

Responsable(s) Professeurs chercheurs	Établissement	Titre du projet	Crédits alloués($) Fonct.	Équip.
Leroueil, Serge **La Rochelle, Pierre** **Tavenas, François** Roy, Marius	Laval	Étude des aspects géotechniques des problèmes environnementaux: caractérisation des dépots et mesure de la perméabilité	25 000	2 500
Levine, Martin D. **Malowany, Alfred S.** **Zucker, Steven W.** De Guise, Jacques Parker, Mike	McGill	Le traitement des images par ordinateur	23 102	
Mailloux, Guy E. **Bertrand, Michel**	Polytechnique	Analyse du mouvement à partir de séquences d'images numérisées: applications à l'échocardiographie bidimensionnelle	16 000	2 500
McComber, Pierre **Druez, Jacques** **Laforte, Jean-Louis** Allaire, Marc-André Farzaneh, Masoud Gakwaya, Augustin Tesseyre, Yves	U.Q.A.C.	Recherches relatives au givrage sur les lignes de transport d'énergie et sur d'autres structures	23 500	8 500
Mercadier, Yves **Galanis, Nicolas** **Sami, Samir**	Sherbrooke	Phénomènes transitoires dans les écoulements diphasiques gaz-liquides	11 920	3 000
Morissette, Serto Adoul, Jean-Pierre Boutin, Noël Dalle, Daniel Goulet, Roger Lachiver, Gérard Mabilleau, Philippe Richard, Sylvio Soumagne, Joël	Sherbrooke	Traitement numérique de signaux avec applications aux communications, au biomédical et à la robotique	30 000	
Mukhedkar, Dinkar Blondeau, Pierre Gervais, Yvon Gilbert, Robert	Polytechnique	Sécurité électrique	14 000	3 200
Neale, Kenneth W. Johns, Kenneth C. Lahoud, Antoine E. Lefebvre, Dominique F. Roy, Clermont	Sherbrooke	Comportements critiques et mécanismes d'endommagement d'éléments structuraux	28 500	
Nguyen, Dinh Dhatt, Gurbachan Fortin, Michel Ouellet, Yvon Robert, Jean-Loup	Laval	Modélisation numérique des écoulements turbulents par éléments finis en vue des applications industrielles	14 000	

COMITÉ 2 (suite)

Responsable(s) Professeurs chercheurs	Établissement	Titre du projet	Crédits alloués($) Fonct.	Équip.
Nicolas, Jean Daigle, Gilles Hodgson, Murray	Sherbrooke	Propagation du son en présence d'une ou plusieurs surfaces d'impédance finie ou infinie	16 000	
O'Shaughnessy, Douglas **Lenning, Matthew** **Mermelstein, Paul**	I.N.R.S.-Télécom-munications	Synthèse de la parole en français	14 000	
Osman, Mohammed O.M. **Sankar, Thiagas S.** Bhat, Rama Balike Latinovic, Vojislav Sankar, Seshadri Xistris, George Demetrios	Concordia	Recherche sur les systèmes mécaniques - sujet I: synthèse de mécanismes pour le profilage optimal de surfaces; sujet II: réponse de systèmes mécaniques soumis à des perturbations déterministes et aléatoires	30 000	17 000
Paidoussis, Michel Fekete, Georges Mateescu, Dan Misra, Arun Newman, Barry George Price, Stuart Savage, Stuart Blackton	McGill	Interaction fluides-solides; applications aux domaines de l'énergie et de la mécanique des fluides industrielle	36 500	
Poussart, Denis Gagné, Simon Ganguly, Udaya Nadeau-Dostie, Benoît	Laval	Études en vision numérique artificielle	20 000	5 800
Raghavan, Vijaya **Mujumdar, Arun S.**	McGill	Spouted bed for drying	14 000	2 800
Rashid, Muhammad H. Lindsay, James F. Ziogas, Phoivos D.	Concordia	Améliorations d'efficacité et des contrôles adaptés à base microprocesseur des systèmes à commande de vitesse variable	20 000	14 800
Roy, Christian **Kaliaguine, Serge** Grandmaison, Jean-Louis Pakdel, Hooshang	Laval	Valorisation de la biomasse en charbon de bois, en huiles et en produits chimiques	11 920	
Suen, Ching Y. Krzyzak, Adam Radhakrishnan, Thiruvengadam Shinghal, Rajjan	Concordia	La reconnaissance automatique des caractères et des textes, homme-ordinateur, communication, et ses applications	30 000	14 370

COMITÉ 2 (suite)

Responsable(s) Professeurs chercheurs	Établissement	Titre du projet	Crédits alloués($) Fonct.	 Équip.
Terreault, Bernard Dimoff, Kenneth Gregory, Brian Charles Pacher, Horst D. Saint-Jacques, Robert Stansfield, Barry Lionel	I.N.R.S.-Énergie	Technologie du confinement magnétique pour la production d'énergie par fusion thermonucléaire	20 928	
Têtu, Michel Brousseau, Roger Dumas, Jean Savard, Jean-Yves	Laval	Recherche sur les oscillateurs et systèmes	19 500	15 000
Thérien, Normand Coupal, Bernard	Sherbrooke	Environnement aquatique, atmosphérique et écosystèmes: modélisation, simulation et gestion	24 000	2 300
Wertheimer, Michael Robert Bartnikas, Raymond Currie, John F. Sacher, Edward St-Onge, Hugues Yelon, Arthur	Polytechnique	Propriétés électriques des isolants polymétiques et inorganiques	35 500	6 900
Zielinski, Zénon Albert Pekau, Oscar A. Troitsky, Michael S.	Concordia	Structural integrity of segmental prefabricated systems - phase III	22 000	
Zsombor-Murray, Paul Angeles, Jorge Misra, Arun Vroomen, Louis Whitesides, Sue	McGill	Modélisation, commande et réalisation de systèmes mécanorobotiques	23 500	3 000

COMITÉ 3: Informatique / Mathématique / Recherche opérationnelle

Avis, David Devroye, Luc Toussaint, Godfried	McGill	Algorithmes géométriques avec applications	16 000	
Boom, Hendrik **Grogono, Peter** **Seldin, Jonathan**	Concordia	An intelligent programming environment	10 000	2 700
Bui, Tien D. Doedel, Eusebius Krzyzak, Adam	Concordia	Recherches en méthodes d'analyse de modélisation et de simulation des systèmes complexes	16 000	8 400
Clarke, Francis **Gauvin, Jacques**	Montréal Polytechnique	Modélisation mathématique et optimisation	15 000	

COMITÉ 3 (suite)

Responsable(s) Professeurs chercheurs	Établissement	Titre du projet	Crédits alloués($) Fonct.	Équip.
Cléroux, Robert Ducharme, Gilles Maag, Urs Roy, Roch	Montréal	Recherches en méthodes statistiques multidimensionnelles et chronologiques: analyse de données, algorithmes numériques et inférence	21 000	950
Courteau, Bernard **Constantin, Julien** Goulet, Jean	Sherbrooke	Théorie des codes correcteurs et applications	8 000	
Daigneault, Aubert	Montréal	Méthodes variationnelles dans les problèmes non linéaires. (25e session du séminaire de mathématiques supérieures)	18 000	
Delfour, Michel Aminjon, Paul Dubeau, François Fortin, André Fortin, Michel	Montréal	Méthodes d'analyse, d'optimisation et de commande	20 000	1 982
Dion, Jean-Pierre Duncan, Richard Giroux, Gaston Joffe, Anatole Labelle, Gilbert	U.Q.A.M.	Processus stochastiques: théorie,inférence et applications	15 000	2 795
Ferland, Jacques Lapalme, Guy Rousseau, Jean-Marc	Montréal	Tournées et horaires	17 000	12 367
Fournier, Gilles Belley, Jean-Marc Dubois, Jacques Morales, Pedro	Sherbrooke	Quelques applications de l'analyse fonctionnelle à la probabilité et aux équations différentielles multivoques	17 000	
Giri, Narayan Chandra Clément, Bernard Das, Kalyan	Montréal	Recherche en statistique	14 000	
Goffin, Jean-Louis **Haurie, Alain** **Loulou, Richard**	McGill H.E.C.	Optimisation et commande hiérarchisée des systèmes de grandes dimensions	17 000	
Hausen, Evelyne **Tropper, Carl**	U.Q.A.M. McGill	Un système expert pour le design de réseaux de télécommunications	10 000	

COMITÉ 3 (suite)

Responsable(s) Professeurs chercheurs	Établissement	Titre du projet	Crédits alloués($) Fonct.	Équip.
Herz, Carl Choksi, Jal Rustun Drury, Stephen W. Marshall, Bernard Shnider, Steven Taylor, John Christopher Vu, T.T.	McGill	Groupes de transformations et analyse sur les espaces homogènes	16 000	
Hodgson, Bernard R. Hatcher, William S. Hébert, Michel Whitney, Stephen L.	Laval	Méthodes logiques en algèbre et en informatique	12 000	4 450
Kisilevsky, Hershy **Labute, Jean-Paul** **Lévesque, Claude** Frei, Gunther Murty, Kumar S. Murty, Maruti Ram P.	Concordia McGill Laval	Nombres algébriques	11 982	
L'Écuyer, Pierre Vo-Dai, Thien	Laval	Méthodes de recherche opérationnelle face aux problèmes de performance des systèmes informatiques	12 000	
Lalonde, François Hurtubise, Jacques Kamran, Niky	U.Q.A.M.	Méthodes géométriques pour la classification et la résolution explicite des équations aux dérivées partielles	9 000	1 900
Lam, Clément Wing Hong Atwood, John William Opatrny, Jaroslav	Concordia	The design and implementation of a multiprocessor system	11 982	
Laporte, Gilbert **Desrosiers, Jacques** Nobert, Yves Soumis, François	H.E.C.	Problèmes de tournées et d'horaires	14 000	
Leroux, Pierre Bergeron, François Bouchard, Pierre Dion, Jean-Pierre Joyal, André Labelle, Gilbert Labelle, Jacques Longtin, André Rawlings, Don Reutenauer, Christophe Yeh, Yeong-Nan	U.Q.A.M.	Combinatoire énumérative: théories et applications	19 000	2 400

COMITÉ 3 (suite)

Responsable(s) Professeurs chercheurs	Établissement	Titre du projet	Crédits alloués($) Fonct.	Équip.
Li, Hon F. Jayakumar, R. Probst, David	Concordia	Conception et validation des algorithmes et architectures VLSI	11 000	4 500
MacGibbon, Brenda **Colin, Bernard** **Shorrock, Glenn** Blais, Michel Dussault, Jean-Pierre Froda, Sorana Giroux, Gaston Hudon, Georges Shorrock, Richard	Concordia U.Q.A.M.	L'estimation multivariée optimale	14 000	
Madhavji, Nazim H. Friedman, Nathan	McGill	The McGill University programming environment project	10 000	5 000
Mathai, A.M. **Anderson, William James** **Pederzoli, Giorgio** Provost, Serge Sancho, Neville	McGill Concordia	Étude de points distribués aléatoirement	13 000	
McKay, John Alagar, Vangalur S. Ford, David Kisilevsky, Hershy Moody, Robert	Concordia	Conception, réalisation et applications de logiciel algébrique	11 982	
McKenzie, Pierre **Thérien, Denis**	Montréal McGill	Problèmes de calcul sur les groupes et les structures algébriques	10 000	
Moore, Marc Deslauriers, Gilles Dubuc, Serge Lefebvre, Mario	Polytechnique	Problèmes d'inférence statistique relativement à certains processus stochastiques rencontrés en sciences appliquées	17 000	
Nguyen, Sang Florian, Michael Lardinois, Christian Marcotte, Patrice	Montréal	Modèles d'équilibre spatial dans les réseaux	15 000	
Rosenberg, Ivo Abrham, Jaromir Baracs, Janos Fleischer, Isidore Hahn, Gena Kotzig, Anton Laufer, Philip Reischer, Corina Shafaat, Ahmad Turgeon, Jean Whiteley, Walter	Montréal	Méthodes combinatoires et discrètes et leur application	14 000	

COMITÉ 3 (suite)

Responsable(s) Professeurs chercheurs	Établissement	Titre du projet	Crédits alloués($) Fonct.	 Équip.
Rousseau, Christiane Bélair, Jacques Hurtubise, Jacques Lessard, Sabin Schlomiuk, Dana	Montréal	Théorie qualitative et applications des systèmes dynamiques	12 000	
Rumin, Nicholas **Lanctôt, Bernard**	Polytechnique	Colloque canadien de VLSI-1986	8 000	
Russell, Peter K. **Lascu, Alexandru**	McGill Montréal	Plongements projectifs et affinés des variétés algébriques avec référence spéciale aux variétés réglées et rationnelles	11 982	
Sandblom, Carl-Louis Eiselt, Horst Alcar Pederzoli, Giorgio	Concordia	Analyse des systèmes de grande taille en recherche opérationnelle	11 000	
Seshadri, Vanamamalai **Styan, George P.H.** Wolfson, David B. Worsley, Keith J.	McGill	Théorie et applications des caractérisations de distribution des processus stochastiques, de l'analyse multivariée, et des méthodes matricielles s'y rapportant avec des applications en médecine et en écologie	18 000	2 656
Siddiqi, Jamil A. Aupetit, Bernard De Koninck, Jean-Marie Gauthier, Paul M. Gervais, Jean-Jacques Hengartner, Walter	Laval	Méthodes d'analyse complexe d'une ou plusieurs variables et applications	21 982	
Soumis, François **Gendreau, Michel** **Smith, Benjamin T.** Bibeau, Lucie	Polytechnique	Planification de réseaux de transport	17 000	
Szabo, Manfred E. Bainbridge, Stewart Barr, Michael Bunge, Marta Farkas, Jennifer Fox, Thomas Lambek, Joachim Makkai, Michael Reyes, Gonzalo E. Scott, Philip Seely, Robert Seldin, Jonathan	Concordia	Applications des catégories à la logique, à l'analyse, et à l'informatique théorique	24 500	
Thalmann, Daniel **Magnenat-Thalmann, Nadia**	Montréal H.E.C.	La technologie informatique au service de l'animation tridimensionnelle	15 000	

COMITÉ 3 (suite)

Responsable(s) Professeurs chercheurs	Établissement	Titre du projet	Crédits alloués($) Fonct.	Équip.
Theodorescu, Radu Caperaa, Philippe Carmichael, Jean-Pierre Côté, Robert Masse, Jean-Claude Rivest, Louis-Paul	Laval	Recherches en probabilités et statistiques: estimation stochastique, processus gaussiens vectoriels, tests statistiques	14 000	
Van Eeden, Constance Lepage, Yves Tardif, Serge	Montréal	Estimateurs et tests robustes	18 000	

COMITÉ 4: Chimie / Physique

Bandrauk, André Dieter **Cabana, Aldée** Kalman, Otto Nguyen Dang, Thanh Tung Truong, Kim Doan	Sherbrooke	Spectroscopie moléculaire à haute résolution expérimentale et théorique	15 888	7 000
Baril, Marcel **Roy, Denis** Darling, Byron T. Dubé, Louis Knystautas, Emile J. Larzillière, Michel Marchand, Pierre McBreen, Peter Wuilloud, Eric	Laval	Étude des atomes et des molécules en phase gazeuse ou solide par des techniques spectrométriques	30 000	
Beauchamp, André L. Benoît, Robert L. Hubert, Joseph Zador, Miklos	Montréal	Complexes métalliques: aspects analytiques, biologiques, catalytiques et photochimiques	23 000	5 600
Bertrand, Michel J. Riahi, Ali Théophanides, Théophile	Montréal	Étude des composés chimiques issus de l'attaque d'agents de protonation, d'alkylation et de métallation sur des acides nucléiques par FT-IR et FABMS	7 000	
Borra, Ermanno F. Hardy, Eduardo Noreau, Louis Pineault, Serge Roy, Jean-René	Laval	Laboratoire d'astrophysique de l'Université Laval	20 000	9 485
Bose, Tapan K. **St-Arnaud, Jean-Marie** Chahine, Richard Marchildon, Louis Yagihara, Shin	U.Q.T.R.	Étude des propriétés diélectriques des matériaux	15 000	

COMITÉ 4 (suite)

Responsable(s) Professeurs chercheurs	Établissement	Titre du projet	Crédits alloués($) Fonct.	Equip.
Brassard, Paul Burnell, Robert H. Canonne, Perséphone Chênevert, Robert Engel, Charles R.	Laval	Chimie organique thérapeutique et des produits naturels	32 000	18 000
Brebner, John Low Barclay, Raymond Cochrane, Robert W. Destry, Jacques Harbec, Jean-Yves Lépine, Yves	Montréal	Recherche en physique de la matière condensée: effets de l'ordre sur les propriétés électroniques, magnétiques et optiques des phases condensées	32 000	
Brisse, François Daoust, Hubert Dugas, Hermann Prud'homme, Jacques St-Jacques, Maurice Vergelati, Caroll	Montréal	Étude des relations entre les structures et les propriétés des matériaux macromoléculaires	22 000	
Caron, Laurent G. Aubin, Marcel Banville, Marcel Caillé, Alain Carlone, Cosmo Cheeke, David J. Guillon, Francis Jandl, Serge Poirier, Mario Tremblay, André-Marie	Sherbrooke	Solides à dimensions réduites	49 000	12 820
Chin, See Leang April, Gilbert Arsenault, Henri H. Bédard, Gabriel Bélanger, Pierre-André Boivin, Germain Boulay, Russell Delisle, Claude Jerominek, Hubert Lessard, Roger A. Piché, Michel Roberge, Marguerite-Marie Sharma, D.K. Szoplik, Tomasz Tran Ba, Chu Tremblay, Réal	Laval	Optique et laser	70 000	

COMITÉ 4 (suite)

Responsable(s) Professeurs chercheurs	Établissement	Titre du projet	Crédits alloués($) Fonct.	Équip.
Collin, Guy J. Apsimon, John A. De Mare, G. Evleth, E. Garneau, Francois-Xavier Girard, Michel Goad, John Hachey, Jean-Marie Makulski, W.	U.Q.A.C.	Études physico-chimiques et mise en valeur des alcènes terpéniques naturels	16 947	
Delmas-Patterson, Geneviève Barbalata, Alla Costas, Miguel Prochazka, Karel Ragle, Holly Temme, Francis P.	U.Q.A.M.	Interactions entre molécule de taille et forme différentes. Association et jonctions en solution	24 520	
Deslongchamps, Pierre **Lavallée, Pierre**	Sherbrooke	Synthèse organique	50 000	
English, Ann Marie Denes, Georges Kornblatt, Jack A.	Concordia	Studies on heme proteins	7 000	
Gray, Derek G. **Manley, R. St-John** **Van De Ven, Theodurus G.M.** Bolker, Henry I. Cox, Raymond G. Perlin, Arthur S. Revol, Jean-François Werbowyj, R.S.	McGill	Études sur la structure, les propriétés et les applications des composants du bois	20 000	
Hanessian, Stephen **Steliou, Kosta** **Wuest, James D.** Alpegiani, Marc André, Christiane Botta, Maurizzio Desai, R.C. Dhanoa, Dale Hodges, Paul Mccraw, Greg Murray, John Ramos, Soccoro	Montréal	Chimie des produits naturels et méthodologie de synthèse organique	39 000	14 000
Harpp, David N. **Chan, Tak-Hang** **Ogilvie, Kelvin K.** Tsantrizos, Y.	McGill	La chimie organique des composés du silicium, du phosphore et du soufre	32 000	17 035

COMITÉ 4 (suite)

Responsable(s) Professeurs chercheurs	Établissement	Titre du projet	Crédits alloués($) Fonct.	Équip.
Harris, Richard **Strom-Olsen, John** Altounian, Zaven McMaster, Blair Muir, Wilson Burnett Sutton, Mark	McGill	Études expérimentales et théoriques de l'ordre à courte portée dans les verres métalliques	19 000	9 830
Harrod, John F. **Butler, Ian S.** **Shaver, Alan G.** Bird, Peter Jin, Lie-Ji Lord, Gabriel Onyszchuk, Mario Wharf, Ivor Xu, Zhen Hua Yun, Sock Sung	McGill	Études spectroscopiques, synthétiques et catalytiques des complexes de coordination organométalliques	31 033	15 230
Jolicoeur, Carmel **Newman, Kenneth** Alary, Jean-François Beaubien, André Giguère, Jacques Khorami, Jaleh Lacelle, Serge	Sherbrooke	Physico-chimie de solutions et colloïdes	20 640	9 500
Just, George Chin, Jik	McGill	Synthèse et études mécanistiques de produits naturels et leurs analogues	14 000	
Lapierre, Jean Black, Richard Bures, Jacques Lacroix, Suzanne Maciejko, Romain	Polytechnique	Fibres optiques monomodes: coupleurs, capteurs, épissurage	12 500	8 500
Lavigne, Pierre Decoste, Réal Johnston, Tudor W. Martin, François Pépin, Henri	I.N.R.S.-Énergie	Physique de l'interaction laser-matière dans le contexte de la fusion par confinement inertiel	27 000	10 760
Leblanc, Roger M. Chapados, Camille Hotchandani, S. Ringuet, Michel	U.Q.T.R.	Photophysique et photochimie de pigments à l'état monomoléculaire	42 000	13 500

COMITÉ 4 (suite)

Responsable(s) Professeurs chercheurs	Établissement	Titre du projet	Crédits alloués($) Fonct.	Équip.
Lee, Jonathan K.P. **Crawford, John E.** Buchinger, Fritz Dautet, Henri Hogan, James J. Mark, Shew K. Moore, Robert R. Oxorn, K. Raut, Vishwas Thekkadath, G.	McGill	L'étude de la structure nucléaire et la physique appliquée; l'application de la spectroscopie laser pour l'étude de propriétés nucléaires	29 000	
Léonard, Jacques Blanchard, Louis-Philippe Choplin, Lionel Pezolet, Michel Prud'homme, Robert E. Savoie, Rodrigue	Laval	Synthèse et caractérisation de composés macromoléculaires	37 071	10 951
Lessard, Jean **Belot, Gérard** **Brossard, Louis** Drogowska, Maria Lasia, Andrzej Ménard, Hugues	Sherbrooke IREQ	Électrochimie fondamentale et appliquée	18 000	
Lessard, Louis Bavaria, Gary Cory-Goulard, Gisèle Del Bianco, Walter Depommier, Pierre Goulard, Bernard Gujrathi, Subhash Hinrichsen, Peter F. Houdayer, Alain Jérémie, Hannes L'Écuyer, Jacques Le Tourneux, Jean Martin, Jean-Pierre Monaro, Sergio Pearson, John-Michael Poutissou, Renée Taras, Paul	Montréal	Recherche en physique subatomique fondamentale et en physique nucléaire appliquée	50 000	

COMITÉ 4 (suite)

Responsable(s) Professeurs chercheurs	Établissement	Titre du projet	Crédits alloués($) Fonct.	 Équip.
Margolis, Bernard **Staire, Douglas Grant** Caldas, Paul Contogouris, Andreas-Panagioti Da-Xi, Li Das Gupta, Subal De Takacsy, Nicholas Benedict Haire, Margaret Hanna, David Henzi, Roland Lam, Harry Chi-Sing Leroy, Claude Mendel, Roberto Morris, Théodore Franklin Patel, Popat-Lal Ryan, David George Trischuk, John M. Valin, Pierre	McGill	Programme continu de consolidation de la recherche expérimentale et théorique en physique de particules élémentaires au Québec	50 000	
Moisan, Michel Claude, Vital Hubert, Joseph Ouellette, Paul-Étienne Teichmann, Jiri Van Andel, Hendrikus W.H. Zakrzewski, Zenon	Montréal	Étude de phénomènes ondulatoires dans les plasmas et applications	17 000	
Patera, Jiri **Winternitz, Pavel** Del Olmo, M.A. Gautrin, Henri-François Harnad, John Kamran, Niky Levi, D. Perroud, Marcel Rodriguez, M.A. Sharp, Robert T.	Montréal	Symétries et équations différentielles en physique et génie	25 000	5 000
Purdy, William C. McClintock, Sam Salin, Eric D.	McGill	New methods for the rapid trace level analysis of difficult samples	10 062	

COMITÉ 4 (suite)

Responsable(s) Professeurs chercheurs	Établissement	Titre du projet	Crédits alloués($) Fonct.	Équip.
Racine, René Bastien, Pierre Beaudet, Gilles Carignan, Claude Demers, Serge Fontaine, Gilles Lamontagne, Robert Michaud, Georges Moffat, Anthony Nadeau, Daniel Tassoul, Jean-Louis Wesemael, François Yee, Howard	Montréal	Observations et théories des populations stellaires et des galaxies	35 000	
Roberge, Pierre C. Bazier-Matte, Denise Burgers, Peter Forst, Wendell Grandmaison, Jean-Louis Herman, Jan A. Herman, Kazimiera Kaliaguine, Serge McBreen, Peter Rodrigo, Lashman Wojcik, Leszek Xu, Guo-Ying	Laval	Études fondamentales et appliquées en dynamique moléculaire	32 304	
Rochon, Fernande D. **Kong, Pi-Chang** **Melanson, Robert** Guay, France	U.Q.A.M.	Synthèse et étude de complexes de platine avec des molécules d'intérêt biologique	11 000	
Salahub, Dennis **Fliszar, Sandor**	Montréal	Distributions électroniques et énergie en chimie organique, en chimie inorganique et en chimie des surfaces	15 000	3 000
Sandorfy, Camille Belletête, Michel Durocher, Gilles Gravel, Denis Lessard, Ginette Manassa, Pierre Zelent, Bogumil	Montréal	Photochimie de molécules renfermant des chromophores hétéroatomiques	35 000	
Silvius, John R. **Zuckermann, Martin J.**	McGill	Études théoriques et expérimentales des propriétés physiques des mono et bicouches lipidiques	14 000	

COMITÉ 4 (suite)

Responsable(s) Professeurs chercheurs	Établissement	Titre du projet	Crédits alloués($) Fonct.	Équip.
Slobodrian, Rodolfo J. Amiot, Pierre Cujec, Bibiana Dasmahapatra, Binay Drouin, Robert Giroux, Jacques Ho-Kim, Quang Knystautas, Émile J. Kroeger, Helmut Marleau, Luc Mathieu, Pierre Potvin, Luc Rioux, Claude Roy, René Singh, Amarjit Sinha, Bedanta Kumar Smailagic, Anais St-Pierre, Claude Szoghy, Istvan M.	Laval	Physique nucléaire et atomique à l'aide d'un accélérateur et physique nucléaire théorique	50 000	
St-Pierre, Léon E. **Brown, G. Roland** **Eisenberg, Adi** Lara, J. Natansohn, Almeria Tannenbaum, Rina	McGill	Les effets des centres polaires et ioniques sur les propriétés des polymères	12 000	
Vinet, Luc **Saint-Aubin, Yvan** Le Tourneux, Jean	Montréal	Théories de champs et leurs versions supersymétriques, aspect classiques et quantiques	12 000	
Vocelle, Daniel **Dupuis, Paul** **Sandorfy, Camille** Le Thanh, Hoa	U.Q.A.M. Montréal	Étude spectroscopique des interactions protéine-chromophore dans des pigments photosensibles	6 000	
Yeats, Ronald Bradshaw Thomas, Shirley Elizabeth	Bishop	Réarrangements des octalin tosylates sur alumine; des approches synthétiques vers d'azidures d'acyle et de synthons servant à la synthèse de maytansinoïdes	8 473	

COMITÉ 5: Biologie / Psycho-physiologie générale et comparée / Sciences de l'activité physique

Ali, M. Ather Couillard, Pierre Klyne, Mary-Ann Pilon, Jean-Guy	Montréal	Effets chroniques du cadmium et des composés organochlores sur la photoréception	13 000	2 783

COMITÉ 5 (suite)

Responsable(s) Professeurs chercheurs	Établissement	Titre du projet	Crédits alloués($) Fonct.	Équip.
Amit, Zalman **Aragon, Carlos** Schenk, Susan Smith, Brian	Concordia	Genetic and environmental influences on drug self-administration in rats	16 600	2 800
Anderson, Alan Waithe, William	Laval	Analyse de l'expression des gènes des cytochromes P-450 chez des lignées de lymphocytes en culture	13 000	5 718
Antoun, Hani **Dion, Patrice** Asselin, Alain Bordeleau, L.M. Chalifour, F. Richard, Claude Turmel, M.	Laval	Rhizobactéries utiles en agriculture: interactions avec des plants de pomme de terre normaux ou génétiquement transformés pour la synthèse des opines	14 600	6 458
Auclair, Jacques Lucien Lambein, F. Srivastava, P.N.	Montréal	Évaluation de certains composés aminés dans la nutrition et la survie d'insectes phyto-suceurs	14 600	2 900
Baron, Georg **Jolicoeur, Pierre** Stephan, Heinz	Montréal	Neurobiologie quantitative et diversification des niches écologiques chez les mammifères: aspects éco-morphologiques et éco-éthologiques	10 000	
Beaudoin, Adrien R. Lebel, Denis Lord, André	Sherbrooke	Mécanismes de sécrétion du pancréas exocrine	22 000	
Beaumont, Gaston **Grenier, Gilles** Piché, Yves	Sherbrooke	Influence des quantités résiduelles de S-triazines (atrazine) sur l'ultrastructure et le fonctionnement des chloroplastes de la "lemna minor"	12 000	2 926
Bellemare, Guy Asselin, Alain Lemieux, Claude	Laval	Étude des protéines reliées à la pathogénie et production de clones de virus végétaux par des techniques de génie génétique	24 000	
Belloncik, Serge Arella, Maximilien Lecomte, Jacqueline Tijssen, Peter	I.A.F.	Caractérisation de virus d'insectes lors d'études écovirologiques et de contrôle biologique au Québec: apport de la biologie moléculaire et des biotechnologies	25 500	2 596

COMITÉ 5 (suite)

Responsable(s) Professeurs chercheurs	Établissement	Titre du projet	Crédits alloués($) Fonct.	Équip.
Bergeron, Yves Simon, Jean-Pierre	U.Q.A.M.	Influence du régime des feux sur la distribution, la dynamique et la structure génétique des populations d'arbres	15 000	6 377
Botez, Mihai Ioan Maag, Urs Ross-Chouinard, André Vézina, Jean-Lorrain	Montréal	Études psycho-physiologiques et neuropsychologiques sur les fonctions cognitives du cervelet chez l'humain et chez l'animal	20 600	2 500
Bouchard, Claude **Boulay, Marcel R.** **Tremblay, Angelo** Thériault, Germain	Laval	Hérédité et adaptation au stress aigü de la prise alimentaire	15 000	
Boucher, François **Tancrède, Pierre**	U.Q.T.R.	Interactions rhodopsine - matrice lipidique dans des membranes naturelles et synthétiques	19 000	
Bourgaux, Pierre **Chartrand, Pierre** Ramoisy, Danielle	Sherbrooke	Étude des mécanismes permettant l'insertion de matériel génétique dans une cellule	19 600	2 250
Brouillet, Luc **Barabé, Denis**	Montréal Jardin botanique	Étude anatomique, morphologique et systématique du genre bégonia (begoniaceae)	11 600	3 874
Brown, Gregory G. **Bussey, A. Howard** **Verma, Desh Pal S.** Gibbs, Sarah P.	McGill	Le contrôle de l'expression génétique chez les plantes	25 000	
Brzezinski, Ryszard **Thirion, Jean-Paul** Blakeley, Steve	Sherbrooke	Clonage de promoteurs forts et inductibles de différentes plantes	21 200	4 687
Chapais, Bernard **Beaugrand, Jacques** Mehlman, Patrick	Montréal U.Q.A.M.	Analyse des fonctions sociales des relations inter-individuelles chez le macaques japonais (macaca fuscata)	18 000	
Comtois, Paul **Richard, Pierre** **Singh, Bhawan**	Montréal	Recherches aéropalynologiques au Québec méridional	17 500	
Donderi, Don **Sergent, Justine**	McGill	Processus sous-jacents à la perception visuelle et contribution respective des hémisphères cérébraux	18 500	2 110

COMITÉ 5 (suite)

Responsable(s) Professeurs chercheurs	Établissement	Titre du projet	Crédits alloués($) Fonct.	Équip.
Fitzgerald, Gérard **Guderley, Helga**	Laval	L'écologie et l'écophysiologie des épinoches de l'estuaire du Saint-Laurent	19 600	7 118
Fortin, J. André **Lalonde, Maurice** Camiré, Claude	Laval	Génétique des systèmes symbiotiques chez les arbres forestiers	25 000	
Fragata, Mario Julio Popovic, Radovan	U.Q.T.R.	Rôle de l'orientation et de diffusion moléculaires dans la dissipation d'énergie des membranes photosynthétiques naturelles et artificielles	10 000	6 287
Gicquaud, Claude Dufresne-Dubé, Louise Gaudreault, René Tuchweber, Béatriz	U.Q.T.R.	Utilisation de vésicules membranaires pour le transport de substances dans des cellules ou dans l'organisme	19 600	6 600
Ibrahim, Ragai K. Bleichert, Ernst Charest, Pierre-Mathieu Jay, Maurice Lamoureux, Stephen Macheix, Jean-Jacques	Concordia	Enzymatic synthesis, productivity and localization of plant secondary metabolites	20 000	2 017
Joanette, Yves **Nespoulous, Jean-Luc**	Montréal	Importance et rôle des processus de rétroaction auditive en production orale: approche neuro-psycholinguistique	17 600	2 969
Lafontaine, Jean G. **Ouellette, G.B.** Benhamou, N. Charest, Pierre-Mathieu Pauzé, F.J.	Laval Gouv. du Canada	Études immunocythochimiques et ultrastructurales de champignons en culture et au cours d'infection de tissus végétaux	15 000	
Lallier, Réal **Fairbrother, John** **Larivière, Serge**	Montréal	Caractérisation des facteurs de virulence des souches d'escherichia coli isolées de porcelets diarrhéiques	19 600	
Lamontagne, Lucie Dupuy, Jean-Marie	U.Q.A.M.	Interactions virus-cellules-hôtes: persistance virale et mécanismes de résistances naturelle et immunitaire	23 000	4 360
Lapointe, Jacques **Roy, Paul H.** Allard, Denis Lacoste, Lucille	Laval	Clônage et étude de la structure et de l'expression de gènes d'aminoacyl-trna synthétases, d'enzymes de restriction modification et de b-lactamases	24 600	4 970

COMITÉ 5 (suite)

Responsable(s) Professeurs chercheurs	Établissement	Titre du projet	Crédits alloués($) Fonct.	Équip.
Lemieux, Gérald Godin, Claude Pallotta, Dominick	Laval	Biologie moléculaire et génétique de la différenciation chez physarum polycephalum	20 000	4 028
Lepore, Franco Cardu, Bruno Cavanagh, Patrick Delorme, André Favreau, Olga Guillemot, Jean-Paul Von Grunau, M.	Montréal	Études neuro-comportementales, psychophysiques et électrophysiologiques des systèmes sensoriels	26 200	5 360
Martineau, Guy-Pierre **Higgins, Robert** **Larivière, Serge** Gradel, Paul Mittal, Khyali	Montréal	Étude étiologique, physiopathogénique et épidémiologique de la rhinite atrophique du porc	18 000	4 800
Matton, Pierre **Dufour, Jacques** **Guilbault, Louis André**	Sherbrooke Laval Gouv. du Canada	Facteurs impliqués dans le contrôle du développement folliculaire ovarien chez les gros mammifères domestiques	16 600	3 300
McNeil, Jeremy N. **Cloutier, Conrad** Langlois, Jean-Marie Lavoie-Dornik, Jany Weatherston, Iain	Laval	Études sur la bio-écologie d'Aphidius nigripes, parasite du puceron de la pomme de terre, Macrosiphum euphorbiae	25 000	
Meaney, Michael J. Ervin, Frank Gibber, Judith Stewart, Jane	Concordia	Les mécanismes biologiques responsables des différences sexuelles dans le comportement social chez le rat et le singe vervet	11 600	
Messing, Karen **Bradley, W.E.C.** **Dubeau, Hélène**	U.Q.A.M. Inst. du cancer de Montréal	Étude sur la mutagénèse in vivo par les radiations ionisantes chez les cellules humaines	13 000	
Molotchnikoff, Stéphane Lachapelle, Pierre	Montréal	Mécanismes du codage neuronal des centres visuels cérébraux chez les vertébrés	15 600	
Morisset, Jean **Lord, André** Pelletier, Ghislain Petitclerc, Denis	Sherbrooke	Dynamique et mécanismes de contrôle de la croissance de l'animal et son système digestif chez l'animal en bas âge et chez l'adulte	20 000	
Ostry, David J. **Keller, Eric** **Marley, Anthony A.J.**	McGill U.Q.A.M.	Études sur le contrôle moteur de la parole	14 000	

COMITÉ 5 (suite)

Responsable(s) Professeurs chercheurs	Établissement	Titre du projet	Crédits alloués($) Fonct.	Équip.
Poirier, Guy **Castonguay, André**	Laval	Rôle des composés N-Nitrosés dans la cytotoxicité cellulaire et la réparation de l'ADN: caractérisation du métabolisme du poly (ADP-ribose)	14 600	3 777
Poole, Ronald J. Dhindsa, Rajinder S.	McGill	Rôles des membranes et du transport dans l'adaptation des plantes aux stress de l'environnement	13 000	
Ptito, Maurice Lassonde, Maryse Miceli, Dom Tremblay, François Volle, Michel Ward, Roger	U.Q.T.R.	Les mécanismes cérébraux de la perception visuelle chez l'homme et l'animal	25 000	
Rau, Manfred Ernst **Bird, David M.**	McGill	Parasite-associated susceptibility to predation and parasite transmission in the Trichinella pseudospiralis/Kestrel model: risk, modulating factor, and impact	12 600	2 900
Robertson, Robert Meldrum Pollack, Gérald	McGill	Cellular basis of behavior: neural mechanisms underlying phonotaxis in crickets	7 118	11 622
Robin, Jean **Berthiaume, Laurent** Descoteaux, Jean-Paul Poirier, Guy	Sherbrooke I.A.F.	Étude comparée de l'ultrastructure et de la morphogénèse de plusieurs souches de LDV et caractérisation physico-chimique de leurs constituants	10 000	
Rogers, Peter A. **Dionne, France T.**	Laval	Régulation de l'expression des gènes des protéines des muscles squelettiques du rat	10 000	
Roy, Guy Lapointe, Jean-Yves Laprade, Raynald Sauvé, Rémy	Montréal	Biophysique du transport membranaire	24 600	10 900
Savoie, Laurent Amiot, Jean Deshaies, Yves Friedman, M. Jones, J.D. Vachon, Carol	Laval	Toxicologie nutritionnelle et métabolique	18 000	

COMITÉ 5 (suite)

Responsable(s) Professeurs chercheurs	Établissement	Titre du projet	Crédits alloués($) Fonct.	Équip.
Schoen, Daniel Jay **Lechowicz, Martin** **Lefebvre, Louis** Bell, Graham	McGill	The maintenance of genetic diversity and contribution to fitness of individual traits in plants	21 000	750
Shizgal, Peter **Rompré, Pierre-Paul**	Concordia	Les mécanismes nerveux responsables de l'autostimulation intracérébrale chez le rat	15 600	6 186
Tyson, Hugh Gaudreault, Pierre-Richard Maclachlan, Gordon A.	McGill	Structure et fonction des chaines polysaccharidiques des peroxidases du lin, Linum usitatissimum L.	17 600	3 930
White, Norman Mark **Franklin, Keith** **Robertson, Ann** Tasker, Andrew	McGill	La psychologie, la neurologie et la neurochimie des comportements appétitifs et aversifs	20 000	
Wise, Roy A. Bozarth, Michael A. Jenck, Francois T. Welner, Sharon	Concordia	Neuropharmacologie des mécanismes de la motivation chez le rat: implication des différents types de récepteurs aux opiacés	9 600	

COMITÉ 6: Sciences de l'éducation

Abrami, Philip C. **Debellefeuille, Bette** **Farrell, Mona**	Concordia	Effects of cooperative learning on cooperative behaviour, student achievement, beliefs and attitudes	31 891	
Allard, Michel Allard, Guy Dupuis, Jean-Claude Racette, Geneviève	U.Q.A.M.	Élaboration d'un modèle didactique d'utilisation des musées à des fins éducatives	23 274	
Aulls, Mark W. **Patel, Vimla** Eisemon, Thomas O.	McGill	An analysis of the relationships among conditions of learning and conditions of instruction in specific academic subject domains	17 000	
Baby, Antoine Bengle, Normand Voyer, Jean-Paul	Laval	Une approche conjoncturelle à l'étude des patterns et stratégies d'insertion sociale et professionnelle des jeunes	27 640	1 260
Baron, Lois J. **Abrami, Philip C.**	Concordia	Group dynamics, computer assisted instruction and classroom learning	20 000	5 000

COMITÉ 6 (suite)

Responsable(s) Professeurs chercheurs	Établissement	Titre du projet	Crédits alloués($) Fonct.	Équip.
Bergeron, Jacques C.	Montréal	Onzième rencontre annuelle du PME (groupe international pour la Psychologie de la didactique de la mathématique)	4 000	
Bertrand, Richard Rhéaume, Denis Roberge, Albert Scallon, Gérard	Laval	Recherche de modèles d'instruments diagnostiques en évaluation formative: la gestion des instruments	10 000	
Bouchard, Jean-Marie Lefebvre, Yvon	U.Q.A.M.	Étude du modèle et des habiletés éducatives des parents	16 000	
Boucher, Réal Maheux, Jeanne	U.Q.A.T.	La petite école rurale au Québec: la pratique pédagogique en situation de classes à degrés multiples et le soutien à cette pratique	8 220	
Boulet, Marie-Michèle **Moulin, Bernard**	Laval	Conception d'un système pour le développement de didacticiels à partir d'une base de données de connaissance	19 000	
Brassard, André **Pelletier, Guy** Brunet, Luc Haramein, Ali	Montréal	Le changement organisationnel et les nouvelles technologies du traitement de l'information à des fins de gestion dans les organisations d'éducation	21 937	3 177
Brunel, Marie-Lise **Dupuy, Louise** Schleifer, Michael	U.Q.A.M.	L'empathie en milieu scolaire: étude dynamique des interrelations entre la performance des enseignants et celle de leurs élèves	23 000	
Brunelle, Jean **Godbout, Paul** **Tousignant, Marielle** Spallanzani, Carlo Trudel, Pierre	Laval	Validation d'un modèle intégré de supervision de l'intervention en activité physique: expérimentation d'une stratégie d'apprentissage de l'autosupervision	15 200	
Brunet, Luc **Brassard, André**	Montréal	Comportement organisationnel et efficacité des écoles	24 160	
Caillé, André Lavoie, Réginald	U.Q.A.C.	La compréhension en statistique appliquée	11 885	
Cloutier, Renée **Bélanger, Pierre W.** **Champagne, Robert** **Harvey, Valérien**	Laval U.Q.T.R.	Analyse des politiques d'admission et taux d'accès à l'Université	30 300	

COMITÉ 6 (suite)

Responsable(s) Professeurs chercheurs	Établissement	Titre du projet	Crédits alloués($) Fonct.	Équip.
Coldevin, Gary Bernard, Robert	Concordia	The influence of advance and post organization cueing on remembering television news content: implications for designing educational broadcasting	21 260	
Comeau, Michelle Goupil, Georgette	Montréal U.Q.A.M.	Les relations entre l'école et les parents d'élèves ayant des problèmes graves du comportement intégrés à la classe ordinaire	23 194	
Cook, Bruce Côté, Richard	Laval	Application d'un modèle expérientiel d'éducation des attitudes propres à l'éducation morale auprès d'étudiants du secondaire III	6 000	
Cranton, Patricia A. Donald, Janet G. Wells, Patricia	McGill	An instructional development strategy for natural settings	19 000	
D'Anglejan, Alison Maany, Diana Thibault, Pierrette	Montréal Collège de Rosemont	Déterminants socio-culturels du comportement linguistique scolaire chez des adolescents allophones au Québec	18 000	875
Danis, Claudia Tremblay, Nicole	Montréal	Élaboration et vérification d'un modèle du processus d'apprentissage d'adultes autodidactes impliqués dans divers milieux éducatifs	20 000	
Denis, Marie-Claude Daveluy, Marie	U.Q.T.R.	Mise en place d'une méthodologie pour faciliter l'apprentissage vocal optimal	10 000	
Derevensky, Jeffrey	McGill	The efficacy of an infant stimulation-parent education program for normal and high risk infants and parents	15 000	
Descamps-Bernarz, Nadine Janvier, Bernadette Morf, Albert Wallot, Jacques Albert	U.Q.A.M.	Problème de reconstruction d'une transformation en mathématiques	20 295	2 914
Donald, Janet G. Hanrahan, James P. Shore, Bruce M. Thomas-Edding, Dorothy	McGill	The identification and acquisition of intellectual skills in post-secondary education	21 261	774

COMITÉ 6 (suite)

Responsable(s) Professeurs chercheurs	Établissement	Titre du projet	Crédits alloués($) Fonct.	Équip.
Dupuis, Philippe Brunet, Luc	Montréal	Essai de vérification d'un modèle de comportement administratif chez des cadres scolaires: les phénomènes du mitan de la vie et le comportement administratif	15 500	
Faucouneau-Dubuisson, Colette Gélinas, Claire Soulière, Maurice	U.Q.A.M.	Applications pédagogiques de l'ordinateur pour des enfants ayant des troubles d'apprentissage en français	33 341	
Frederiksen, Carl H. **Bracewell, Robert J.** Donin, Janet	McGill	Cognitive processes in composing written informative text	15 000	
Feider, Helga **Saint-Pierre, Madeleine** Michaud, Yves	U.Q.A.M.	Le développement des compétences pragmatiques du langage chez l'enfant d'âge pré-scolaire et scolaire: étude interdisciplinaire des actes de langage	16 000	
Gagné, Gilles **Pagé, Michel**	Montréal	Recherches en pédagogie et acquisition du français, langue maternelle, de 1970 à 1983: états de question	34 307	
Gaulin, Claude **Noelting, Gérald** **Puchalska, Ewa**	Laval Montréal	Représentations graphiques codées de formes géométriques tri-dimensionnelles et interaction sociale	24 760	
Geis, George L. **Weston, Cynthia B.**	McGill	Formative evaluation: expert review compared with developmental testing as strategies for revising instructional materials	19 328	
Girard, Jeanne-d'Arc **Dubuc, Benoît**	U.Q.A.C.	Étude sur le développement d'environnements LOGO en fonction des habiletés fondamentales en mathématiques chez des enfants handicapés auditifs de 5 à 12 ans: profil longitudinal	20 000	3 000
Girard, Richard **Valiquette, Claude**	Laval	Effet de l'utilisation d'objectifs pédagogiques sur le rendement de l'étudiant et les attitudes de l'enseignant	13 530	2 713
Goupil, Georgette **Brunet, Luc**	U.Q.A.M.	Étude du processus de gestion des directions d'école face à l'intégration scolaire des enfants en difficulté	10 000	

COMITÉ 6 (suite)

Responsable(s) Professeurs chercheurs	Établissement	Titre du projet	Crédits alloués($) Fonct.	Équip.
Gouveia, Jean-Luc Assogba, Yao	U.Q.T.R.	Le fonctionnement d'une polyvalente et ses effets sur la socialisation des adolescents et adolescentes	8 000	
Groen, Guy J. Frederiksen, Carl H. Patel, Vimla	McGill	The analysis of problem solving and comprehension using computer based methods	14 496	
Hade, Daniel **Robidas, Guy** Harvey, Valérien Lefebvre, André	Sherbrooke	Étude de l'effet du décontingentement des programmes universitaires sur le niveau de réussite, les standards d'excellence et les stratégies pédagogiques	22 000	
Hardy-Roch, Marcelle **Bouchard, Yvon** **Trottier, Claude** Landry, Carol	I.N.R.S.-Éducation Laval U.Q.A.R.	Analyse du processus d'insertion professionnelle des sortants de niveaux secondaire et collégial	30 000	
Henchey, Norman **Greene, Frank** Cartwright, Glenn F. Cranton, Patricia A. McKinnon, Margaret	McGill	The effect of introducing microcomputers into regular classrooms on student learning	24 000	
Heracovics, Nicolas **Bergeron, Jacques C.**	Concordia Montréal	Recherche sur la portée cognitive des activités mathématiques de niveau primaire dans une perspective constructiviste	32 000	
Hillel, Joël Erlwanger, Stanley Herbert Kieran, Carolyn	Concordia	Creating and evaluating 'LOGO environnements' suitable for children aged 12-13	15 000	
Janvier, Claude Garançon, Maurice More, Albert	U.Q.A.M.	Compréhension des systèmes à rétroactions	26 576	4 200
Komoda, Melvin K. **Brussell, Edward M.** **Segalowitz, Norman S.**	Concordia	Études de la lecture dans une langue seconde	32 000	
Laflamme, Claude **Bengle, Normand** Harvey, Valérien	Sherbrooke	L'insertion professionnelle des jeunes travailleurs et des jeunes chômeurs	25 000	
Lavallée, Marcel **Séguin, Serge P.**	U.Q.A.M.	Les caractéristiques socioculturelles des utilisateurs du micro-ordinateur chez les 7 à 15 ans	9 664	

COMITÉ 6 (suite)

Responsable(s) Professeurs chercheurs	Établissement	Titre du projet	Crédits alloués($) Fonct.	Équip.
Lavoie-Sirois, Jeannine **Côté, Réjeanne** **Girard, Richard**	Laval U.Q.A.C.	Étude expérimentale d'une démarche guidée d'auto-évaluation formative dans l'exécution de tache complexes au secteur professionnel	23 000	
Lawlor, William **Hofbeck, Joseph** **McKay, Gérald** Jeffery, Martin	McGill Concordia	A study of values and sex education with respect to moral education and religious education in Montreal's english secondary schools	15 846	
Leahey, Jean **Marcoux, Yves** **Spain, Armelle**	Laval	Transitions de la vie adulte et cheminement sur les données existentielles fondamentales	20 000	
Lefebvre, André **Martineau, Georges**	Montréal	Fondements d'une pédagogie muséale	11 597	3 010
Lelouche, Ruddy Huot, Diane Pinta, Benoît	Laval	Interfaces intelligentes sur systèmes d'enseignement / formation assistés par ordinateur	18 000	
Lemerise, Tamara **Kayler, Hélène** Morf, Albert Sentent, Alain	U.Q.A.M.	LOGO: un outil de recherche à la portée du maître pour une meilleure connaissance des styles différentiels d'apprentissage chez les enfants	22 000	
Lepage, Ernestine **Lavoie, Mario**	U.Q.A.R.	L'impact de micro-univers LOGO sur le développement d'habiletés fondamentales	18 000	
Lightbown, Patsy Martin **Spada, Nina** Acheson, Palmer D'Anglejan, Alison Frohlich, Maria Upshur, John A.	Concordia McGill	Instructional practices and learners' developing second language abilities in intensive english (second language) programs in Quebec french-language elementary schools	18 000	2 000
Lirette, Michel **Caron, Fernand** **Paré, Claude**	U.Q.T.R.	Les effets dejla connaissance des résultats sur l'utilisation par le professeur des feedbacks extrinsèques dans le processus d'enseignement en activité physique	11 000	
Loranger, Michel	Laval	Composantes sociocognitives du rendement scolaire	30 000	
Markovits, Henry **Feider, Helga** **La Frenière, Peter-John** **Pinard, Adrien**	U.Q.A.M.	Utilisation et apprentissage du raisonnement conditionnel: une approche multivariée	31 891	2 000

COMITÉ 6 (suite)

Responsable(s) Professeurs chercheurs	Établissement	Titre du projet	Crédits alloués($) Fonct.	Équip.
Marton, Philippe Rhéaume, Jacques Ste-Marie, Jacques	Laval	Développement, analyse et évaluation d'un système d'apprentissage interactif intégrant le vidéodisque couplé au micro-ordinateur	22 228	15 000
Mitchell, P. David	Concordia	Advances in instructional theory, artificial intelligence and information theory for education	6 000	
Pagé, Michel	Montréal	Influence des facteurs impliqués dans l'interaction lecteur/texte sur la compréhension, chez les élèves du primaire et du secondaire	20 000	
Painchaud, Gisèle **Leblanc, Raymond**	Montréal Ottawa	Compréhension orale en langue seconde et connaissances lexicales	19 812	
Quintin Palacio, Ercilia Soucy, Jacques	U.Q.T.R.	Développement cognitif et niveau socio-économique faible	22 228	
Pallascio, Richard **Allaire, Richard**	U.Q.A.M.	Développement d'habiletés perceptives d'objets géométriques à l'aide d'un environnement ordinateur	17 975	1 950
Pépin, Michel **Rousseau, Robert**	Laval	Entraînement de l'attention par la pratique de jeux informatisés	14 496	5 000
Pierre, Régine **Hamers, Josiane F.**	Laval	Influence du niveau de litéracie du milieu et du medium sur le développement de la compétence à communiquer	12 000	
Riverin-Simard, Danielle Fahmy, Pauline Spain, Armelle	Laval	Développement vocationnel de l'adulte: sexe, statut socio-économique et secteur de travail	22 228	
White, Donna **Betsalel-Presser, Raquel** **Vineberg-Jacobs, Ellen** Baillargeon, Madeleine	Concordia Montréal	Développement social et passage de la garderie à la maternelle: les effets des différences dans les milieux de garde	30 000	3 739
Saint-Jacques, Diane **Coron, Michel** **Maréchal, André**	Montréal U.Q.A.M.	Analyse du processus créatif en activités dramatiques	13 865	

COMITÉ 6 (suite)

Responsable(s) Professeurs chercheurs	Établissement	Titre du projet	Crédits alloués($) Fonct.	Équip.
Scallon, Gérard Bertrand, Richard	Laval	Expérimentation d'une démarche guidée de diagnostic et de correctif pédagogique au secondaire	20 000	
Schleifer, Michael **Caron, Anita** **Shultz, Tom** Lebuis, Pierre Richard, Arsène	U.Q.A.M. McGill	Le raisonnement moral et le raisonnement logique chez l'enfant	18 000	
Schmid, Richard F. **Bernard, Robert M.** **Mitchell, P. David**	Concordia	An analysis of the role of mental imagery in processing algorithmic learning and instruction	9 956	
Seidenberg, Mark **Bruck, Margaret** Waters, Gloria	McGill	Acquisition and retardation of literacy skills	20 000	
Shore, Bruce M. Rejskind, F. Gillian Tali, Ronald H. Wolfe, Lila F.	McGill	Academic and cognitive abilities of the gifted and the concept of differentiated education	26 576	610
Shore, Bruce M. **Rejskind, F. Gillian**	McGill	La douance/giftedness: le développement de la recherche/ the development of research	3 780	
Stevens, Florence	Concordia	Strategies in second language acquisition: oral production and written comprehension	29 711	
Tardif, Jacques Latendresse, Lucille	Sherbrooke	Étude descriptive du développement des habilités en compréhension de discours oraux et écrits dans la population étudiante québécoise du préscolaire et du primaire	27 000	
Thériault, Jacqueline **Van Tham, Stanislas**	U.Q.A.C.	Intervention indirecte à la maternelle	16 912	1 025
Van Der Maren, Jean-Marie **Langevin, Jacques**	Montréal	Effets de la présentation de schémas cognitifs sur la compréhension de textes descriptifs (didactiques) chez des étudiants non performants de première année universitaire	19 812	2 800

COMITÉ 7: Aménagement / Développement économique / Économie appliquée / Planification / Théorie économique / Urbanisme

Responsable(s) Professeurs chercheurs	Établissement	Titre du projet	Crédits alloués($) Fonct.	Équip.
Bernard, Jean-Thomas **Gaudet, Gérard**	Laval	Modèle de demande d'énergie et de production d'électricité pour le Québec	31 000	
Bradbury, John H. **Rose, Damaris** **Wolfe, Jeanne M.**	McGill I.N.R.S.-Urbanisation	Impacts socio-economiques de la restructuration de l'emploi dans trois villes manufacturières du sud du Québec	25 000	1 580
Carter, Richard Rousseau, Henri-Paul	Laval	L'endettement des provinces et du gouvernement fédéral au Canada: une approche positive	9 125	
Cinq-Mars, Irène Perraton, Charles	Montréal	Les pratiques d'espaces libres urbains à Montréal	15 600	
Davenport, Paul **Handa, Jagdish**	McGill	Croissance de la productivité changements structurels et mobilité de la main-d'oeuvre	13 000	1 500
Dionne, Hugues **Bonneau, Micheline**	U.Q.A.R.	Développement régional et autonomie locale: le territoire intermédiaire des municipalités régionales de comté (M.R.C.)	18 820	
Dominique, C.-René **Oral, Muhittin** Rahn, Joël	Laval	Le rôle de la diffusion de la technologie dans l'étude de la croissance de la productivité des facteurs dans l'industrie québécoise des pâtes et papiers, 1971-86	22 000	
Dufour, Jean-Marie **Racette, Daniel** **Raynauld, Jacques**	Montréal H.E.C. H.E.C.	L'économétrie des séries chronologiques et applications macro-économiques	26 600	
Fauvel, Yvon **Phaneuf, Louis**	U.Q.A.M.	Une étude du comportement de l'épargne personnelle au Canada, 1961-1984	18 000	
Fortin, Pierre **Taurand, Francis**	Laval	Taux d'intérêt et taux de change: théorie et application au Canada	30 643	400
Fréchette, Pierre **Fortin, Bernard**	Laval	Fiscalité, transferts et économie souterraine: une étude économétrique	17 748	
Gaudry, Marc J.I. **Dagenais, Marcel G.**	Montréal	Quatre généralisations du LOGIT	15 000	1 500

COMITÉ 7 (suite)

Responsable(s) Professeurs chercheurs	Établissement	Titre du projet	Crédits alloués($) Fonct.	Équip.
Lacroix, Robert **Cousineau, Jean-Michel**	Montréal	Une étude des disparités internationales dans l'activité de grève et de la situation relative du Canada et du Québec	24 850	
Lasserre, Pierre **Cairns, Robert** **Ouellette, Pierre**	Montréal McGill	Productivité et ressources naturelles: production et exploration	31 000	
Marchand, Claude **Manzagol, Claude**	Montréal	L'intégration économique des pays de l'O.C.D.E.	18 000	
Michaud, Jean-Claude Dion, Yves Lent, Rebecca	U.Q.A.R.	Libéralisation du commerce international: le cas de l'industrie de la pêche québécoise	15 000	
Montmarquette, Claude **Dudley, Léonard**	Montréal	Choix publics et structure fiscale	28 000	
Salvas-Bronsard, Lise **Allard, Marie** **Bronsard, Camille** Bastien, Ernest	Montréal Sherbrooke	Optimum temporaire et calcul macroéconomique	23 600	
Sijpkes, Pieter **Brown, David** **MacLean, Michael**	McGill	Shopping and the elderly: social and environmental aspects	33 000	
Vermot-Desroches, Bernard **Bigras, Yvon**	U.Q.T.R.	L'identification des grappes industrielles au Canada	17 000	

COMITÉ 8: Administration / Droit / Gestion / Informatique de gestion

Ajenstat, Jacques **Ferrand, Dominique** **Perreault, Yvon** **Abravanel, Harry** **Dell'aniello, Paul** **Nguyen, Than**	U.Q.A.M. U.Q.A.M.	Étude de la problématique de l'informatique de l'utilisateur final dans la P.M.E.: aspects instrumentaux et culturels	21 500	
Akteuf, Omar **Chanlat, Alain** **Vallée, Lionel**	H.E.C. H.E.C. Montréal	Sens et importance de la fonction symbolique et des actes de langage dans la vie des organisations	12 050	
Côté, Viannay **Goulet, Jean** **Pigot, Hélène**	Sherbrooke	Modèle projectif de coût d'un projet informatique structuré	15 150	4 000

COMITÉ 8 (suite)

Responsable(s) Professeurs chercheurs	Établissement	Titre du projet	Crédits alloués($) Fonct.	Équip.
Darmon, René Y. Vredenburg, Harrie	McGill	Étude des effets de l'utilisation de logiciels micro-informatiques de gestion sur la performance des forces de ventes et des représentants	23 400	
Firsirotu, Mahaela E. **Allaire, Yvan**	U.Q.A.M.	Stratégie, innovation et formes de l'organisation dans des entreprises japonaises	20 600	
Garant, Patrice Rousseau, Gilles Saindon, Yvon	Laval	Traité de droit de l'éducation	21 600	
Haurie, Alain Handfield, Roger Laporte, Gilbert Loulou, Richard Nollet, Jean Rivard, Suzanne	H.E.C.	Méthodes de planifications pour la gestion de la production assistée par ordinateur	30 000	
Khoury, Nabil **Martel, Jean-Marc**	Laval	Analyse multicritère pour le choix d'un portefeuille de valeurs mobilières	15 600	550
Lajoie, Andrée Carignan, Pierre Rocher, Guy	Montréal	Le droit de l'enseignement supérieur au Québec	24 228	
Lang, Pascal **Gascon, André** **Lefrançois, Pierre**	Laval	Conception de systèmes intégrés de prévision et gestion des stocks	19 250	2 500
Legault, Michel Beneish, Daniel Martel, Jean-Marc Paré, Paul-V.	Laval	L'utilité des données comptables dans l'évaluation du risque associé au financement des institutions à caractère public et privé au Québec	29 500	2 700
Lilkoff, Lubin **L'Heureux, Nicole** **Poudrier, Louise** Labrecque, Gilles	Laval	L'impact du droit civil en droit bancaire	22 250	
Lorrain, Jean **Côté, Michel B.**	U.Q.T.R.	Les entrepreneurs à succès et à échec: une étude longitudinale	19 382	
Matte, Nicolas Mateesco Jakhu, Ram Sarup Magdelenat, Jean-Louis	McGill	La radiodiffusion directe par satellites: ses implications politiques et juridiques au Québec et au Canada	13 700	

COMITÉ 8 (suite)

Responsable(s) Professeurs chercheurs	Établissement	Titre du projet	Crédits alloués($) Fonct.	Equip.
Mercier, Jean **Ardouin, Pierre** Dussault, Gilles Gamache, André Locong, Lam	Laval	Facteurs organisationnels et individuels d'une innovation bureautique dans le secteur public	14 198	
Nadeau, Raymond **Martel, Jean-Marc** Bouyssou, Denis Landry, Maurice	Laval	Méthodologies d'aide à la décision dans les P.M.E. québécoises	20 700	2 000
Suret, Jean-Marc Achour, Dominique Beneish, Daniel Gagnon, Jean-Marie	Laval	Asymétrie, fiscalité et politiques financières	22 598	
Toulouse, Jean-Marie **Côté, Marcel** Duguay, Claude R. Friesen, Peter H.	H.E.C.	Déterminants du succès des entreprises industrielles du Québec	18 413	
Trudeau, Gilles **Bich, Marie-France** D'Aoust, Claude	Montréal	Le contrat individuel de travail en droit québécois	16 455	
Trudel, Pierre Frémont, Jacques	Montréal	Traité de droit de l'information et de la communication	18 316	

COMITÉ 9: Arts / Histoire / Linguistique / Philosophie / Religion / Sociolinguistique

Aizertin, Régine Malcuzynski, Marie-Pierrette	U.Q.A.M.	Tendance à l'unification, multiculturalisme et inscription de la "culture populaire": les tensions du discours social soviétique de 1928 à 1941 à la lumière des principaux concepts de M. Bakhtin	20 900	3 000
Beugnot, Bernard Lapierre, René	U.Q.A.M.	Édition critique de l'oeuvre d'Hubert Aquin	15 720	
Bird, Frederick **Lightstone, Jack** Moffat, Marjorie Moroziuk, Russel Oppenheim, Michael	Concordia	Religion et la vie familiale: étude comparative des rituels publics et privés des associations religieuses établies	26 000	
Bourque, Paul-André Baby, François Berthiaume, André Legris, Renée Nadeau, Vincent	Laval	Édition critique des oeuvres médiatiques d'Hubert Aquin	21 400	

COMITÉ 9 (suite)

Responsable(s) Professeurs chercheurs	Établissement	Titre du projet	Crédits alloués($) Fonct.	Équip.
Brodeur, Raymond **Rouleau, Jean-Paul** **Voisine, Nive** Cliche, Marie-Aimée	Laval	L'histoire du livre de catéchisme au Québec (XVIIe - XXe siècles)	22 600	800
Caron, Anita **Fahmy-Eid, Nadia** **Laurin-Frenette, Nicole**	U.Q.A.M. Montréal	Les femmes et leur participation au pouvoir dans l'Église	16 620	
Chagnon, Roland Bauer, Julien Caron, Anita Prades, José A.	U.Q.A.M.	L'individualisme et ses dépassements	15 603	
Couture, Francine Arbour, Rose-Marie Lemerise, Suzanne Saint-Pierre, Marcel	U.Q.A.M.	Avant-garde au Québec et le champ de production des arts plastiques, 1965-1980	19 120	
Di Sciullo, Anne-Marie **Travis, Lisa** Williams, Edwin	U.Q.A.M. McGill	Interaction de la théorie grammaticale et de la théorie des analyseurs	20 120	
Dumont, Micheline **Fahmy-Eid, Nadia**	Sherbrooke	L'éducation des filles au Québec: structures institutionnelles et conjoncture économique (1900-1960)	16 200	
Finette, Lucien Daviault, André Marcou-Hermon, Ella Migeotte, Léopold	Laval	Édition critique des fragments des annalistes et historiens latins - Claudius Quadrigarius et Valerius Antias	14 120	4 500
Fortin, Michel Blackburn, Michel Margueron, Jean-Claude	Laval	Fouilles archéologiques à Tell'ATIJ (Syrie): âge du bronze ancien (IIIe mill. av. J-C.)	22 000	
Gaudreault, André **Gunning, Tom**	Laval S.U.N.Y.	Évolution du montage cinématographique (1895-1908): analyse de corpus	29 000	
Gaudreault, André **Falsetto, Mario**	Laval	Le cinéma au Québec et au Canada: un dialogue critique	7 000	
Gauthier, Yvon	Montréal	Logique interne et logique externe. De la logique mathématique à la logique informelle	19 250	
Gouanvic, Jean-Marc Cowan, Judith Marjara, Harinder	U.Q.T.R.	Les mutations sociales à caractère scientifique et technologique dans la littérature québécoise de science-fiction	10 200	

COMITÉ 9 (suite)

Responsable(s) Professeurs chercheurs	Établissement	Titre du projet	Crédits alloués($) Fonct.	Équip.
Hardy, Chantal	Montréal	De Saint-Denis à Notre-Dame de Paris: le développement de la grande façade gothique au XIIe et début du XIIIe siècle	20 488	759
Jarema, Gonia **Nespoulous, Jean-Luc**	Montréal	L'agrammatisme: un trouble syntaxique? Étude translinguistique	25 000	
Kaufmann, J. Nicolas **Latraverse, François** **Leroux, Georges**	U.Q.T.R. U.Q.A.M. U.Q.A.M.	Théorie générale de l'action et actes du discours	23 000	
Kaye, Jonathan **Lowenstamm, Jean** Dresher, Elan Haik, Isabelle Kenstowicz, Michael Koopman, Hilda Sportiche, Dominique Tuller, Laurice	U.Q.A.M.	Études linguistiques ouest-africaines: théorie, analyses et descriptions	42 830	3 000
Lachance, André Vandal, Gilles	Sherbrooke	Les marginaux et exclus dans la société canadienne d'ancien régime	22 000	
Lefebvre, Claire **Kaye, Jonathan**	U.Q.A.M.	Créole haïtien: relexification de langues africaines?	19 700	
Lemieux, Raymond **Aubert, Marcel** **Richard, Réginald** Couture, Paul-Eugène	Laval	Les croyances au Québec	19 603	3 000
Lepage, François Lacharité, Normand Laurier, Daniel	U.Q.A.M.	Théorie formelle de la représentation	18 120	
Lusignan, Serge Guichard, Françoise Roy, Bruno Shooner, Hugues	Montréal	Les traductions en français d'ouvrages savants aux XIIIe et XIVe siècles	12 603	
Maloney, Gilles **Desautels, Jacques** Grenier, Denis Potter, Paul	Laval	Sept études philologiques du vocabulaire botanique d'Hippocrate	15 370	1 784
Malançon, Joseph **Moisan, Clément**	Laval	Le statut de la littérature dans l'enseignement du français, langue maternelle, dans les cégeps du Québec, de 1967 à 1977 (projet STALEC)	27 363	

COMITÉ 9 (suite)

Responsable(s) Professeurs chercheurs	Établissement	Titre du projet	Crédits alloués($) Fonc	Équip.
Ménard, Guy Miquel, Christian Pierre, Jacques	U.Q.A.M.	Nouvelles technologies, mutation des valeurs et modèles religieux au Québec	19 120	3 000
Michel, Louis Dickinson, John Alexander Tousignant, Pierre	Montréal	Les marchands ruraux de la région de Montréal, 1700-1850	15 120	4 500
Morin, Yves-Charles **Dagenais, Louise**	Montréal	Histoire récente des oppositions de longueur en français	38 199	577
Moussette, Marcel	Laval	Fouilles archéologiques sur le site du premier palais de l'intendant à Québec	19 120	
Naubert-Riser, Constance **Dubreuil-Blondin, Nicole** Doyon, Carol	Montréal	La critique d'art en France dans la seconde moitié du XIXe siècle	18 000	
Ollier, Marie-Louise **Roy, Bruno**	Montréal	Masques et déguisements - ou l'interrogation du double mouvement de dissimulation/exhibition qui, sous des manifestations diverses, est lié à l'émergence et l'affirmation des littératures de langue vulgaire, du IXe au XVe s.	4 800	
Pelletier, Jacques **Piersens, Michel**	U.Q.A.M.	L'avant-garde dans le champ culturel et littéraire du Québec des années 1970	23 700	
Poirier, Claude Boisvert, Lionel Massicotte, Micheline Verreault, Claude	Laval	Dictionnaire du français québécois. Trésor de la langue française au Québec et dans les régions limitrophes	19 120	
Poirier, Lucien	Laval	Histoire de la musique au Québec de la conquête à la fin de la première guerre mondiale d'après la presse de l'époque	14 103	1 500
Poirier, Paul-Hubert **Roberge, Michel** Painchaud, Louis	Laval	Projet d'édition de la bibliothèque copte de Nag Hammadi (projet BCNH)	26 250	
Richard, Jean Garant, Robert Michel, Marc	Laval	Paul Tillich (1886-1965)	23 000	
Rousseau, Louis **Remiggi, Frank**	U.Q.A.M.	Le renouveau religieux montréalais au 19e siècle (1820-1880)	19 554	

COMITÉ 9 (suite)

Responsable(s) Professeurs chercheurs	Établissement	Titre du projet	Crédits alloués($) Fonct.	Équip.
Saint-Jacques, Denis Lemieux, Jacques Martin, Claude Nadeau, Vincent	Laval	Les best-sellers au Québec	27 200	
Teskey, Lynn **McDonough, Sheila** **Young, Katherine**	Concordia McGill	Women in religious roles: a comparative study of women as religious specialists in four traditions	22 720	
Thérien, Gilles Vanasse, André	U.Q.A.M.	Indianité et métissage dans la littérature québécoise contemporaine	20 720	
Thibault, Pierrette Kemp, William Sankoff, David Vincent, Diane	Montréal	La communauté linguistique des francophones de Montréal: une étude en temps réel	35 691	
Tolstoy, Paul	Montréal	Recherches archéologiques dans la province de Esmeraldas, Équateur	19 120	3 000
Vanderveken, Daniel Johnston, David Laurier, Daniel Panaccio, Claude Paquette, Michel Seymour, Michel	U.Q.T.R.	Logique des actes du discours	29 000	1 750
Vinet, Marie-Thérèse **Roberge, Yves**	Sherbrooke	Les variations paramétriques entre langues et dialectes	21 120	

COMITÉ 10: Anthropologie / Démographie / Géographie humaine / Psychologie industrielle et sociale/ Science politique/ Sociologie

Attwood, Donald W. **Salzman, Philip Carl** **Von Eschen, Donald** Apte, D.P. Bandyopadhyay, S. Batra, S.M. Baviskar, B.S. Bhowmik, S.K. Bossen, Laurel Chopra, R. Chosh, Ratna George, S. Karanth, G.K. Leavitt, John Patel, A.S. Rajaram, N. Velacherry, J.	McGill	Impact of cooperatives and voluntary organizations on rural development in india	21 000	

COMITÉ 10 (suite)

Responsable(s) Professeurs chercheurs	Établissement	Titre du projet	Crédits alloués($) Fonct.	Équip.
Béland, François **Maheux, Brigitte**	Montréal	Socialisation professionnelle des médecins à l'approche globale	27 800	
Bélanger, Paul R. **Lévesque, Benoît**	U.Q.A.M.	Organisation et sens du travail chez les professionnels et semi-professionnels salariés des C.L.S.C.	24 000	
Bibeau, Gilles **Corin, Ellen** **Dubreuil, Guy**	Montréal McGill	Le contexte socio-culturel de l'aménagement des problèmes de santé mentale en region géographiquement périphérique. Le cas d'Abitibi-Témiscamingue	31 000	
Boismenu, Gérard Jalbert, Lizette	Montréal	La constitution de l'état keynésien au Québec et son rapport au fédéralisme canadien (1960-1976)	25 000	
Bouchard, Gérard **Roy, Raymond** Gradie, Margaret Laberge, Claude Morissette, Jean Scriver, Charles R. Thivierge, Marcel	U.Q.A.C.	Dynamique de la population saguenayenne (1842-1911)	35 000	10 000
Breton, Gilles **Létourneau, Jocelyn** **Levasseur, Carol**	Laval	État, socialisation du revenu salarial et transformation de la structure sociale: le cas québécois, 1945-1985	15 000	
Brunel, Gilles	Montréal	Le retour à la démocratie en Amérique latine	5 000	
Cohen, Henri **Keller, Eric**	U.Q.A.M.	L'acquisition des compétences perceptuelles et articulatoires dans la distinction de contrastes phonétiques	30 383	2 250
Conway, Michael	Concordia	Selective recall as emotional self-regulation: the impact of social consensus	10 000	
Courville, Serge Séguin, Normand	Laval	Agriculture et industries rurales dans les seigneuries de la région de Montréal (1815-1851)	31 383	4 500
Couture, Denise **Dussault, Gilles**	Montréal	Technologies médicales et statut des corps professionnels au sein de la division du travail sociosanitaire au Québec	30 000	4 600

COMITÉ 10 (suite)

Responsable(s) Professeurs chercheurs	Établissement	Titre du projet	Crédits alloués($) Fonct.	Équip.
Crête, Jean Blais, André Lemieux, Vincent Pelletier, Réjean	Laval	Partis politiques et changements politiques au Québec depuis 1960	22 000	
Deblock, Christian Bélanger, Yves Fournier, Pierre Ghislain, Jean-Jacques	U.Q.A.M.	Politiques industrielles comparées: virage technologique au Québec et comptabilité des politiques industrielles québécoise et canadienne	15 000	
Deshaies, Laurent	U.Q.T.R.	Territorialité des trifluviens	8 000	
Dorais, Louis-Jacques **Pilon-Le, Lise**	Laval	Les immigrants et immigrantes d'Asie du sud-est à Québec: insertion et intégration	31 550	
Dorais, Louis-Jacques **Saladin d'Anglure, Bernard**	Laval	Cinquième congrès d'études inuit	4 500	
Fournier, Pierre **Deblock, Christian** **Shapiro, Daniel**	U.Q.A.M. Concordia	Les dépenses militaires au Québec et la reconversion industrielle	21 000	1 500
Galaty, John G. **Lock, Margaret** Doherty, Deborah	McGill	Le cycle de vie chez les pasteurs nomades d'Afrique de l'est: programme d'une équipe de recherches comparatives/ the life cycle in east african pastoral societies: a programme for comparative and collaborative research	32 400	900
Hanna, David **Olson, Sherry** **Thornton, Patricia**	U.Q.A.M. McGill Concordia	Partage social et partage de l'espace à Montréal, 1847 à 1901	14 000	
Houle, Gilles Caldwell, Gary Hamel, Jacques	Montréal	Stratégies économiques et développement régional	30 383	
Kirouac, Gilles Doré, François Y.	Laval	Analyse de l'expression faciale des émotions	25 000	
Labrecque, Marie-France **Lapointe, Marie**	Laval	Condition féminine et développement économique au Mexique: le cas des unités agro-industrielles pour les femmes (UAIM) dans le nord du Yucatan	14 000	
Ladouceur, Robert	Laval	Facteurs d'acquisition et de maintien des habitudes de jeux	12 000	

COMITÉ 10 (suite)

Responsable(s) Professeurs chercheurs	Établissement	Titre du projet	Crédits alloués($) Fonct.	Equip.
Lapierre-Adamcyk, Evelyne **Peron, Yves**	Montréal	Cycles de vie en mutation, transformations de la famille et évolution de la fécondité et des mécanismes de régulation	21 383	
Laurin-Frenette, Nicole **Juteau, Danielle**	Montréal	Les communautés religieuses de femmes au Québec: analyse d'un cadre d'organisation de la main-d'oeuvre, 1901-1981, et étude de cas: le secteur hospitalier, à partir de 1955	27 136	
Levasseur, Roger **Séguin, Normand**	U.Q.T.R.	Étude sur deux associations trifluviennes au XXe siècle: la Chambre de commerce de Trois-Rivières et la Société Saint-Jean-Baptiste de la Mauricie	17 400	
Maheu, Louis	Montréal	Examen épistémologique d'analyse de pratiques sociales conflictuelles relevant des problématiques des classes sociales et des mouvements sociaux	23 000	
Maheu, Louis **Arnaud, Sales**	Montréal	Colloque international: l'État au coeur de la société?	6 000	
Malcuit, Gérard **Pomerleau, Andrée**	U.Q.A.M.	Étude des premières interactions du nourrisson avec son environnement physique et social: les facteurs d'acquisition du contrôle sur son milieu	45 000	5 500
Marceau, Richard **Simard, Pierre**	E.N.A.P.	Les dépenses municipales au Québec: les effets de transferts et de débordements	23 000	600
Mayer, Francine-M. Benoist, Jean Lavoie, Yolande	Montréal	Dynamique bio-culturelle d'un isolat: étude de l'hypoacousie	25 000	
Meintel, Deirdre **Bernier, Bernard** **Lavigne, Gilles**	Montréal Télé-Université	Migration et rapports familiaux: jeunes migrants et deuxième génération	19 000	
Niosi, Jorge Connord, Hélène Duquette, Michel Ehrensaft, Philip	U.Q.A.M.	Maîtrise sociale et apprentissage technologique: le cas des technologies énergétiques alternatives (non conventionnelles)	13 500	3 750
Pinard, Adrien **Lefebvre-Pinard, Monique** **Reid, Luc** Feider, Helga Markovits, Henry	U.Q.A.M. Ottawa	La prise en charge consciente et delibérée de ses propres activités cognitives: son impact sur la qualité de la performance	23 000	

COMITÉ 10 (suite)

Responsable(s) Professeurs chercheurs	Établissement	Titre du projet	Crédits alloués($) Fonct.	Équip.
Poulin-Dubois, Diane **Petitto, Laura A.**	Concordia McGill	Développement sensori-moteur et développement lexical précoce: une étude comparative d'enfants sourds et entendants	20 000	
Richler, Laurie N. **Mendelson, Morton J.**	McGill	Firstborns' adaptation to family change and responsiveness to a new sibling	25 000	
Savoie, André **Bordeleau, Yvan** **Brunet, Luc**	Montréal	Mesure des processus d'influence interpersonnels (pouvoir, leadership, charisme) et de leurs répercussions dans les organisations	27 500	
Serbin, Lisa A. **Doyle, Anna-Beth** **White, Donna** Aboud, Frances	Concordia	Développement de stéréotypes sociaux: études de l'interaction entre l'affect et la cognition	30 000	
Smith, Michael R. **Masi, Anthony C.** **Van Den Berg, Axel** Lépine, Irène	McGill	Choice in a Quebec labour market: a comparative empirical analysis of competing theoretical approsches in a study of the aircraft and food-processing industries in the Montreal area	19 500	1 400
Strayer, Floyd Francis **Markovits, Henry**	U.Q.A.M.	Étude longitudinale du développement de la compétence sociale durant l'enfance	30 150	
Vallerand, Robert J. **Blais, Marc R.**	U.Q.A.M.	Développement de mesures de motivation intrinsèque psychologiquement équivalentes sur le terrain et en laboratoire	20 000	4 000
Verdon, Michel Dubreuil, Guy	Montréal	De la production quasi-autarcique à la monoproduction commercialisée: étude ethnohistorique de l'agriculture québécoise des cent dernières années	25 000	
Villeneuve, Paul **De Koninck, Rodolphe** **Thériault, Marius**	Laval	Écoville: genres de vie, énergie et organisation spatiale dans la région urbaine de Québec	40 000	

COMITÉ 11: Communication / Criminologie / Loisirs (récréologie) / Orientation scolaire et professionnelle / Orthopédagogie / Psycho-éducation / Psychologie clinique / Relations industrielles / Services de santé / Travail social

Responsable(s) Professeurs chercheurs	Établissement	Titre du projet	Crédits alloués($) Fonct.	Équip.
Alain, Claude Sarrazin, Claude	Montréal	Étude des contraintes relatives à la prise de décision en contexte sportif	13 500	
Azar, Sandra **Schwartzman, Alex E.** **Serbin, Lisa A.**	Concordia	Transmission intergénérationnelle de statut de risque élevé	20 000	
Baribeau, Jacinthe **Braun, Claude** Laureau, Emmanuelle	Concordia U.Q.A.M.	Effets de la rémédiation perceptive et cognitive de traumatisés cérébraux à l'aide de micro-ordinateurs sur des tests neuropsychologiques	23 294	2 900
Brender, William Libman, Eva	Concordia	Adaptation sexuelle et émotionnelle des couples qui se soumettent à un examen d'infertilité: efficacité d'une intervention thérapeutique à court terme	11 048	
Brillon, Yves **Cusson, Maurice**	Montréal	Le jugement pénal	40 000	
Cloutier, Richard **Tessier, Réjean**	Laval	Le droit de parole de l'enfant dans le divorce des parents	2 581	
Gauthier, Janel **Drolet, Michel**	Laval	La biorétroaction (biofeedback) dans le traitement de la migraine: une évaluation des effets de l'administration en groupe et de l'auto-administration à domicile	18 000	2 970
Giroux, Luc **Taylor, James R.**	Montréal	L'interaction individu-ordinateur: les processus cognitifs comme determinants de la performance	20 000	
La Frenière, Peter-John Dubois, Gilles Ethier, Louise	U.Q.T.R.	Une étude systémique de la communication familiale: interrelations entre la qualité de la relation conjugale, le support social et les liens d'attachement parents-enfants	26 000	3 800
Lambert, Robert **Bross, Michael** **White, Charles W.**	Concordia	The role of perceptual training, group counselling and individual counselling in the improvement of visual performance and adjustment with visually impaired individuals	18 000	

COMITÉ 11 (suite)

Responsable(s) Professeurs chercheurs	Établissement	Titre du projet	Crédits alloués($) Fonct.	Équip.
Laplante, Marc Carontini, Enrico	U.Q.A.M.	Enquêtes d'explorations sur les relations touristiques entre visiteurs et visités	25 000	2 200
Laurendeau, Richard **Renou, Marcel**	U.Q.A.H.	L'influence de la formation universitaire sur le développement des attitudes du psychoéducateur communautaire	13 910	
Laurent, Denis **Tremblay, Richard E.** Charlebois, Pierre Gagnon, Claude	Montréal	Les comportements agressifs et alimentaires de garçons à l'école primaire	13 000	2 294
Paris, Ginette **Rossignol, Iolande**	U.Q.A.M.	L'imaginaire culturel: sa place dans les processus de communications et dans le développement d'une écologie humaine	4 500	
Piché, Christiane **Doucet, Jean-Guy** **Roy, Bertrand**	Laval U.Q.T.R. Autre	Intervention préventive auprès d'enfants à risque élevé de difficultés scolaires et sociales	35 000	
Provost, Marc Ethier, Louise Garon, Denise La Barre, Robert	U.Q.T.R.	L'influence de la cohérence garderie-maison sur la compétence sociale des enfants d'âge pré-scolaire	24 480	2 500
Sherwin, Barbara B. **Binik, Yitzchak M.**	McGill	Aspects bio-cliniques du comportement sexuel humain	25 000	
Simard, Marcel	Montréal	La structuration socio-institutionnelle des systèmes d'action préventive en matière de santé et sécurité du travail (SST)	24 457	
Tessier, Réjean Mouton, Christian Pérusse, Michel	Laval	Validation d'un instrument de mesure du stress psychologique	16 600	600
Tremblay, Richard E. Charlebois, Pierre Gagnon, Claude Larivée, Serge Laurent, Denis	Montréal	Étude descriptive, prédictive et explicative des relations adulte-enfant au cours des années d'école primaire	28 000	4 550
Wright, John Mathieu, Mireille Sabourin, Stéphane	Montréal	Entraînement à la communication des couples: une évaluation de l'impact du niveau de perturbation et des procédures de groupe	35 000	

ANNEXE 4

LISTE DES MEMBRES DU COMITÉ DE PROGRAMME DE BOURSES POUR L'OPÉRATION 1986-1987

PRÉSIDENTE

Marie-Andrée Bertrand
École de criminologie
Université de Montréal

MEMBRES

Jean-Robert Derome
Département de physique
Université de Montréal

Geoffrey Gurd
Étudiant du 2e cycle
Université Concordia

Adriane-Bettina Kobush
Étudiante du 3e cycle
Université de Montréal

Jean Lapierre
Département de génie physique
École Polytechnique

Maurice Normand
Département de physiologie
Université Laval

André Ouellet
Département des sciences de l'éducation
Université du Québec à Chicoutimi

Michel Paradis
Département de linguistique
Université McGill

Jacques Préfontaine
Faculté d'administration
Université de Sherbrooke

Chantal Rondeau
Département des sciences politiques
Université du Québec à Montréal

Philip Spensley
Département de théâtre
Université Concordia

SECRÉTAIRE

Jacques Blais
Fonds F.C.A.R.

ANNEXE 5

LISTE DES MEMBRES DES COMITÉS D'ÉVALUATION DU PROGRAMME DE BOURSES POUR L'OPÉRATION 1986-1987

1 - SCIENCES DE LA SANTÉ

Claude-Lise Richer (Présidente)
Département d'anatomie
Université de Montréal

André Brassard
Faculté de médecine
Université Laval

Robert Higgins
Département de pathologie et microbiologie
Université de Montréal

Jean-Paul Jay-Gérin
Département de médecine nucléaire et radiobiologie
Centre hospitalier de l'Université de Sherbrooke

Gérard E. Plante
Département de physiologie
Centre hospitalier de l'Université de Sherbrooke

Éric Rassart
Département des sciences biologiques
Université du Québec à Montréal

Andrée Roberge-Groleau
Département de nutrition humaine
Université Laval

Ellen Rosenberg
Département de médecine familiale
Hôpital Queen Elizabeth
Université McGill

Hans Zingg
Département d'endocrinologie
Université McGill

Pierre Bergeron (Secrétaire)
Services personnels aux étudiants
Université du Québec à Trois-Rivières

2A- BIOLOGIE APPLIQUÉE

Domingos de Oliveira (Président)
Département des sciences biologiques
Université du Québec à Montréal

Étienne Magnin
Département des sciences biologiques
Université de Montréal

David S. Rosenblatt
Département de biologie
Université McGill

Marie-Claude Thibeault (Secrétaire)
Fonds F.C.A.R.

2B- BIOLOGIE

Carlos M. Aragon
Département de psychologie
Université Concordia

Gérald Lemieux
Département de biochimie
Université Laval

Hélène-Marie Thérien
Département de chimie/biologie
Université du Québec à Trois-Rivières

Marie-Claude Thibeault (Secrétaire)
Fonds F.C.A.R.

3A- CHIMIE

Peter Hans Bird
Département de chimie
Université Concordia

John Harrod
Département de chimie
Université McGill

Ludovic Ouellet
Département de chimie
Université Laval

Carole Bolduc (Secrétaire)
Fonds F.C.A.R.

3B- PHYSIQUE

Jean-Marie St-Arnaud (Président)
Département de physique
Université du Québec à Trois-Rivières

Pierre Amiot
Département de physique
Université Laval

Yves Lépine
Département de physique
Université de Montréal

Carole Bolduc (Secrétaire)
Fonds F.C.A.R.

3C- MATHÉMATHIQUES, INFORMATIQUE ET STATISTIQUES

Simon Curry
Département de mathématiques
et d'informatique
Université du Québec à Montréal

Jean-Marie de Koninck
Département de mathématiques
Université Laval

Yves Lepage
Département de mathématiques
et de statistique
Université de Montréal

Carole Bolduc (Secrétaire)
Fonds F.C.A.R.

4A- SCIENCES DE L'ENVIRONNEMENT

Pierre-André Bourque
Département de géologie
Université Laval

Pierre Couture
I.N.R.S.-Eau

Réjean Fortin
Département de biologie
Université du Québec à Montréal

Jacques du Sault (Secrétaire)
Affaires étudiantes
École des Hautes Études Commerciales

4B- GÉOGRAPHIE PHYSIQUE

Pierre-André Bourque
Département de géologie
Université Laval

Pierre Couture
I.N.R.S.-Eau

Réjean Fortin
Département de biologie
Université du Québec à Montréal

Jacques du Sault (Secrétaire)
Affaires étudiantes
École des Hautes Études Commerciales

4C- AGRICULTURE, ALIMENTATION ET FORESTERIE

Marcel Lapointe (Président)
Centre de recherche en pâtes et papiers
Université du Québec à Trois-Rivières

Noël Faust
Station de recherche agricole
Ministère de l'Agriculture

Paul Clément Lague
Département des sciences animales
Université McGill

Jacques du Sault (Secrétaire)
Affaires étudiantes
École des Hautes Études Commerciales

5 - GÉNIE ET AUTRES SCIENCES APPLIQUÉES

Pierre Desrochers (Président)
Département de génie mécanique
Université Laval

Jacques Bures
Département de génie physique
École Polytechnique

Michel Fortier
I.N.R.S.-Télécommunications

Vital Glaude
Département de physique
Université de Montréal

André Laplante
Département de génie minier
et métallurgique
Université McGill

Normand Thérien
Département de génie chimique
Université de Sherbrooke

Marie-Claude Thibeault (Secrétaire)
Fonds F.C.A.R.

6A- ANTHROPOLOGIE

Jean-Pierre Dessulniers (Président)
Département des communications
Université du Québec à Montréal

Laurel Bossen
Département d'anthropologie
Université McGill

Jacques Lemieux
Département d'information
et communication
Université Laval

Carole Bolduc (Secrétaire)
Fonds F.C.A.R.

6B- COMMUNICATION

Laurel Bossen
Département d'anthropologie
Université McGill

Jacques Lemieux
Département d'information
et communication
Université Laval

Carole Bolduc (Secrétaire)
Fonds F.C.A.R.

6C- SOCIOLOGIE

Colette Carisse
Département de sociologie
Université de Montréal

Claude Corriveau
Département de sociologie
Université Laval

Bruno Jean
Département des lettres et sciences
humaines
Université du Québec à Rimouski

Carole Bolduc (Secrétaire)
Fonds F.C.A.R.

6D- SCIENCES POLITIQUES

Jean-Pierre Beaud
Département des sciences politiques
Université du Québec à Montréal

Gilles Breton
Département des sciences politiques
Université Laval

Stéphane Dion
Département des sciences politiques
Université de Montréal

Carole Bolduc (Secrétaire)
Fonds F.C.A.R.

6E- GÉOGRAPHIE HUMAINE

Pierre S. Guertin
École d'architecture
Université Laval

Marie Lessard
Institut d'urbanisme
Université de Montréal

Christian Morissonneau
Département de géographie
Université du Québec à Montréal

Carole Bolduc (Secrétaire)
Fonds F.C.A.R.

6F- ARCHITECTURE ET URBANISME

Pierre S. Guertin
École d'architecture
Université Laval

Marie Lessard
Institut d'urbanisme
Université de Montréal

Christian Morissonneau
Département de géographie
Université du Québec à Montréal

Carole Bolduc (Secrétaire)
Fonds F.C.A.R.

7A- SCIENCES DES RELIGIONS ET THÉOLOGIE

Georges Leroux (Président)
Département de philosophie
Université du Québec à Montréal

Claude Piché
Département de philosophie
Université de Montréal

Jean Richard
Faculté de théologie
Université Laval

Marie-Claude Thibeault (Secrétaire)
Fonds F.C.A.R.

7B- PHILOSOPHIE

Claude Piché
Département de philosophie
Université de Montréal

Jean Richard
Faculté de théologie
Université Laval

Marie-Claude Thibeault (Secrétaire)
Fonds F.C.A.R.

7C- HISTOIRE

Albert Desbiens
Département d'histoire
Université du Québec à Montréal

Yves Roby
Département d'histoire
Université Laval

Irving H. Smith
Département d'histoire
Université Concordia

Marie-Claude Thibeault (Secrétaire)
Fonds F.C.A.R.

8A- PSYCHOLOGIE

Jacques Bergeron (Président)
Département de psychologie
Université de Montréal

Frank McGilly
École de service social
Université McGill

Albert Morf
Département de psychologie
Université du Québec à Montréal

Michel Pépin
École de psychologie
Université Laval

Norman Segalowitz
Département de psychologie
Université Concordia

Yves St-Arnaud
Département de psychologie
Université de Sherbrooke

Carole Bolduc (Secrétaire)
Fonds F.C.A.R.

8B- SERVICE SOCIAL

Albert Morf
Département de psychologie
Université du Québec à Montréal

Michel Pépin
École de psychologie
Université Laval

Carole Bolduc (Secrétaire)
Fonds F.C.A.R.

9A- ADMINISTRATION

André Thibeault (Président)
Faculté des sciences de l'administration
Université Laval

Étienne Bastin
Département de méthodes quantitatives
Université de Sherbrooke

Marcel Lajeunesse
École de bibliothéconomie et
des sciences de l'information
Université de Montréal

Claude Lalonde
Département des sciences économiques et
administratives
Université du Québec à Chicoutimi

Claude Laroche
Département de l'enseignement
des sciences comptables
École des Hautes Études Commerciales

Michel Paquin
Service de la formation
École nationale d'administration publique

Marie-Claude Thibeault (Secrétaire)
Fonds F.C.A.R.

9B- BIBLIOTHÉCONOMIE

Marcel Lajeunesse
École de bibliothéconomie et
des sciences de l'information
Université de Montréal

Michel Paquin
Service de la formation
École nationale d'administration publique

Marie-Claude Thibeault (Secrétaire)
Fonds F.C.A.R.

9C- DROIT ET CRIMINOLOGIE

Louise Biron
Département de criminologie
Université de Montréal

Rodrigue Blouin
Département des relations industrielles
Université Laval

Yves-Marie Morissette
Faculté de droit
Université McGill

Marie-Claude Thibeault (Secrétaire)
Fonds F.C.A.R.

9D- RELATIONS INDUSTRIELLES

Louise Biron
Département de criminologie
Université de Montréal

Rodrigue Blouin
Département des relations industrielles
Université Laval

Yves-Marie Morissette
Faculté de droit
Université McGill

Marie-Claude Thibeault (Secrétaire)
Fonds F.C.A.R.

9E- SCIENCES ÉCONOMIQUES

Ronald George Bodkin
Département des sciences économiques
Université d'Ottawa

Gérald Leblanc
Département d'économétrie
Université Laval

Jacques Raynauld
Institut d'économie appliquée
École des Hautes Études Commerciales

Marie-Claude Thibeault (Secrétaire)
Fonds F.C.A.R.

10A- ÉDUCATION

Clermond Barnabé (Président)
Administration and Policy Studies in Education
Université McGill

Louise Lafontaine
Département d'enseignement préscolaire
et primaire
Université de Sherbrooke

Gisèle Lemoyne
Département d'orthopédagogie
Université de Montréal

Marcel Monette
Département de counseling et orientation
Université Laval

Robert Rouleau (Secrétaire)
Service d'animation et d'aide financière
Université de Sherbrooke

10B- ORIENTATION PROFESSIONNELLE

Louise Lafontaine
Département d'enseignement préscolaire
et primaire
Université de Sherbrooke

Gisèle Lemoyne
Département d'orthopédagogie
Université de Montréal

Marcel Monette
Département de counseling et orientation
Université Laval

Robert Rouleau (Secrétaire)
Service d'animation et d'aide financière
Université de Sherbrooke

10C- ÉDUCATION PHYSIQUE

Clermond Barnabé
Administration and Policy Studies
in Education
Université McGill

Yves Girouard
Département des sciences de l'activité
physique
Université du Québec à Trois-Rivières

Pierre Pelletier
Département de technologie
de l'enseignement
Université Laval

Hélène Perrault
Département d'éducation physique
Université McGill

Robert Rouleau (Secrétaire)
Service d'animation et d'aide financière
Université de Sherbrooke

11A- LITTÉRATURE

Silvia Weiser (Présidente)
Département de langues et linguistique
Université Laval

Émile Bessette
Département d'études françaises
Université de Montréal

Paul d'Hollander
Département d'études françaises
Université Concordia

Laurent Mailhot
Département d'études françaises
Université de Montréal

Jacques Pelletier
Département d'études littéraires
Université du Québec à Montréal

Alain Tichoux
Département de langue et littérature françaises
Université McGill

Pierre Bergeron (Secrétaire)
Services personnels aux étudiants
Université du Québec à Trois-Rivières

11B- LINGUISTIQUE

Kathleen F. Connors
Département de linguistique et de philologie
Université de Montréal

Dorothy Nakos
Département de langues et linguistique
Université Laval

Marie-Thérèse Vinet
Département d'études françaises
Université de Sherbrooke

Pierre Bergeron (Secrétaire)
Services personnels aux étudiants
Université du Québec à Trois-Rivières

11C- TRADUCTION

Kathleen F. Connors
Département de linguistique et de philologie
Université de Montréal

Dorothy Nakos
Département de langues et linguistique
Université Laval

Marie-Thérèse Vinet
Département d'études françaises
Université de Sherbrooke

Pierre Bergeron (Secrétaire)
Services personnels aux étudiants
Université du Québec à Trois-Rivières

12A- ARTS PLASTIQUES

Laurier Lacroix (Président)
Département des beaux-arts
Université Concordia

René Lemieux
École des arts visuels
Université Laval

Gentile Tondino
Département d'éducation dans les arts
Université McGill

Pierre Bergeron (Secrétaire)
Services personnels aux étudiants
Université du Québec à Trois-Rivières

12B- HISTOIRE DE L'ART

Jacques Bussière
Archives nationales du Québec

Chantal Hardy
Département d'histoire de l'art
Université de Montréal

Françoise Le Gris-Bergmann
Département d'histoire de l'art
Université du Québec à Montréal

Pierre Bergeron (Secrétaire)
Services personnels aux étudiants
Université du Québec à Trois-Rivières

12C- MUSÉOLOGIE ET RESTAURATION

Jacques Bussière
Archives nationales du Québec

Chantal Hardy
Département d'histoire de l'art
Université de Montréal

Françoise Le Gris-Bergmann
Département d'histoire de l'art
Université du Québec à Montréal

Pierre Bergeron (Secrétaire)
Services personnels aux étudiants
Université du Québec à Trois-Rivières

13A- THÉÂTRE

Monik Bruneau
Département de danse
Université du Québec à Montréal

André Herman
Département de cinéma et
photographie
Université Concordia

Jacques Lessard
Conservatoire d'art dramatique de Québec

Marie-Claude Thibeault (Secrétaire)
Fonds F.C.A.R.

13B- DANSE

Monik Bruneau
Département de danse
Université du Québec à Montréal

André Herman
Département de cinéma et photographie
Université Concordia

Jacques Lessard
Conservatoire d'art dramatique de Québec

Marie-Claude Thibeault (Secrétaire)
Fonds F.C.A.R.

13C- CINÉMA, RADIO, TÉLÉVISION, VIDÉO

Monik Bruneau
Département de danse
Université du Québec à Montréal

André Herman
Département de cinéma et photographie
Université Concordia

Jacques Lessard
Conservatoire d'art dramatique de Québec

Marie-Claude Thibeault (Secrétaire)
Fonds F.C.A.R.

13D- MUSIQUE

Christopher Jackson (Président)
Département de musique
Université Concordia

Charles Dumas
Conservatoire de musique de Québec

Louise Hirbour
Département de musique
Université de Montréal

Marie-Claude Thibeault (Secrétaire)
Fonds F.C.A.R.

A2- RECYCLAGE

Jean-Pierre Caillé (Président)
Département de biophysique
Université de Sherbrooke

André Biron
Département de génie mécanique
École Polytechnique

François Martin
I.N.R.S.-Énergie

Ghislaine Morin
Mission sociale
Gouvernement du Québec

Diane Poulin-Dubois
Département de psychologie
Université Concordia

Robert Tanguay
Département de médecine
Université Laval

Brian Jeffery Young
Département d'histoire
Université McGill

Carole Bolduc (Secrétaire)
Fonds F.C.A.R.

A3- JEUNES ADMINISTRATEURS

Jean Fauteux (Président)
Ministère de l'Industrie
et du Commerce du Québec

Claude Beauchamp
P.M.E.
École des Hautes Études Commerciales

René Gendron
La Maison régionale de l'Industrie

Pierre Hugron
Service de l'enseignement de l'administration
et des ressources humaines
École des Hautes Études Commerciales

Jacques du Sault (Secrétaire)
Affaires étudiantes
École des Hautes Études Commerciales

A4- TRANSPORTS

Guy Lapalme (Président)
Département d'informatique et recherche
opérationnelle
Université de Montréal

Karsten Baass
Département de génie civil
École Polytechnique

Gérard Tessier
Service de la planification et du
développement de la recherche
Ministère des Transports

Albert Turgeon
Service de la concertation
Direction du transport aérien
Ministère des Transports

Jacques du Sault (Secrétaire)
Affaires étudiantes
École des Hautes Études Commerciales

A5- ENVIRONNEMENT

Benoît Bégin (Président)
École d'architecture de paysage
Université de Montréal

Arnold J. Drapeau
Département de génie civil
École Polytechnique

Henri St-Martin
Direction générale des inventaires et
de la recherche
Service de la qualité des eaux
Ministère de l'Environnement

Francine Vaillancourt
Direction de la recherche
Ministère de l'Environnement

Robert Rouleau (Secrétaire)
Service d'animation et d'aide financière
Université de Sherbrooke

A6- ADMINISTRATEURS (Études à temps partiel)

Jean Fauteux (Président)
Ministère de l'Industrie
et du Commerce du Québec

Claude Beauchamp
P.M.E.
École des Hautes Études Commerciales

René Gendron
Directeur général
La Maison régionale de l'Industrie

Pierre Hugron
Service de l'enseignement de l'administration
et des ressources humaines
École des Hautes Études Commerciales

Jacques du Sault (Secrétaire)
Affaires étudiantes
École des Hautes Études Commerciales

A7- ÉNERGIE

Benoît Drolet (Président)
Direction des technologies et
des énergies nouvelles
Ministère de l'Énergie et des
Ressources du Québec

Pierre François Bataille
Département de génie chimique
École Polytechnique

Jean-Pol Dodelet
Département de chimie
I.N.R.S.-Énergie

Serge Kaliaguine
Département de génie chimique
Université Laval

Robert Rouleau (Secrétaire)
Service d'animation et d'aide financière
Université de Sherbrooke

B3- POSTDOCTORAT

Jean-Pierre Caillé (Président)
Département de biophysique
Université de Sherbrooke

André Biron
Département de génie mécanique
École Polytechnique

François Martin
I.N.R.S.-Énergie

Diane Poulin-Dubois
Département de psychologie
Université Concordia

Robert Tanguay
Département de médecine
Université Laval

Brian Jeffery Young
Département d'histoire
Université McGill

Carole Bolduc (Secrétaire)
Fonds F.C.A.R.

C1- QUÉBEC-ONTARIO

Jacques L'Écuyer (Président)
Conseil des universités

Marie-Andrée Bertrand
École de criminologie
Université de Montréal

Marc-Aurèle Vincent
Bureau du Doyen des études avancées et
de la recherche
Université du Québec à Hull

Jacques Blais (Secrétaire)
Fonds F.C.A.R.

C2- QUÉBEC-ACADIE

Marie-Andrée Bertrand (Présidente)
École de criminologie
Université de Montréal

Léger Comeau
Bureau du Vice-recteur aux Affaires
extérieures
Université Sainte-Anne

Jean-Marie Nadeau
Bureau du Secrétaire général
Société nationale des Acadiens

Michel Paradis
Département de linguistique
Université McGill

Chantal Rondeau
Département des sciences politiques
Université du Québec à Montréal

Jean-Guy Vienneau
Faculté d'éducation
Université de Moncton

Jacques Blais (Secrétaire)
Fonds F.C.A.R.

C3- FRANCOPHONES DE L'OUEST CANADIEN

Marie-Andrée Bertrand (Présidente)
École de criminologie
Université de Montréal

Jean A. Bour
Bureau du Doyen
Faculté St-Jean
Université de l'Alberta

Jean Lapierre
Département de génie physique
École Polytechnique

Normand Dupasquier
Bureau du Secrétaire général
Collège de Saint-Boniface

Jacques Blais (Secrétaire)
Fonds F.C.A.R.

ANNEXE 6

LISTE DES BOURSIERS 1985-1986 PAR COMITÉ, PAR CONCOURS ET PAR ORDRE ALPHABÉTIQUE

SCIENCES DE LA SANTÉ

B-1 MAÎTRISE

Abelé, Véronique
Ahluwalia, Jatinder
Aird, Heather
Allard, Carole
André, Lise
Asselin, Jennifer L.
Auclair, Dyane
Bédard, Danielle
Bégin, Daniel
Bérubé, François
Blais, Noël
Boismenu, Richard
Boisvert, Jean-François
Bonin, Claire
Boucher, George Philip
Boulerice, François
Buttery, Joanne Evelyn
Cantin, Louise
Cloutier, Julie
Deslauriers, Nathalie
Dubarsky, Howard
Dumais, Claude
Fortier, Nicole
Gallant, Gilles
Garofalo, Lorella
Grégoire, Sylvie
Grimard, Marlène
Harczy, Martha
Jasmin, Bernard
Jolicoeur, Pierre
Koffler, Debbie
Kupelian, Armen
Lafontaine, Marielle
Laliberté, Denise
Leblanc, Lucie
Lévesque, Jocelyne
Levin, Mindy
Malki, Georges
Marien, Claire
Mercure, Carole
Mhun, Catherine
Parent, Carole
Pelletier, Colombe
Pidgeon, Jean-François
Préfontaine, Josée
Roberge, Sylvie
Roger, Michel
Rouette, Mireille
Roy, André
Saba, Sebastian
Serpesanu, Camelia Georgeta
St-Hilaire, Serge
St-Jacques, Sylvie
St-Pierre, Yves
Tawashi, Maha
Tétreault, Benoît
Tousignant, Francis
Tran, Thu-Hang
Tremblay, Pierre
Trépanier, Hélène
Trottier, Yvon

TOTAL 379 493$

B-2 DOCTORAT

Béchard, Simon
Bergman, Mark
Brochu, Michèle
Cornejo, Lita
Daigneault, Luc
Ducharme, Michel
Gallimore, Barbara
Gravel, Claude
Grégoire, Jean-Pierre
Grenier, Daniel
Huberdeau, Denise
Kaantey, Roger Michel
Kobusch, Adriane-Bettina
Lacroix, Jean-Michel
Lanoix, Jacqueline
Lapchak, Paul Andrew
Lavallée, Claude
Lemieux, Nicole
Léonard, Louis
Levin, Mindy
Magar, Ronald
Martin, Pierre
Medwetsky, Larry
Monczak, Yury
Montgomery, Jane
Neidhart, Michel
Nguyen, Tien-Tue
Painson, Jean-Claude
Péloquin, Patrice
Pilapil, Carmencita
Romagnano, April
Roy, Gilles
Simard, Jacques
Smith, Yoland
Vachon, Vincent
Vaillancourt, Jean
Vézina, Guy
Wallenburg, John

TOTAL 285 414$

BIOLOGIE APPLIQUÉE

B-1 MAÎTRISE

Banville, Guy
Bédard, Charles
Bérubé, Jean
Blier, Pierre
Bouffard, Linda
Carrière, Yves
Castonguay, Marjolaine
Champagne, Johanne
Chiasson, Sylvie
Cogliastro, Alain
Cooke, Margaret Anne
Dallaire, Lorraine
Delorme, Linda
Dumas, Pascale
Dutil, Claudine
Garand, Pierre
Gilbert, Louis
Guay, Isabelle
Guertin, Claude
Hubert, Michèle
Kemp, Alain
Leroux, Carmelle
Massé, Denis
Michel, Christine
Millot, Laurent
Morrier, Alain
Pelletier, Dany
Rochefort, Line
Roseberry, Luc
Seutin, Gilles
St-André, Nathalie
Stenzel, Andréas
Tourangeau, Serge
Tremblay, Serge
Turcotte, Hugo
Webster, Alain

TOTAL 225 448$

B-2 DOCTORAT

Allard, Martine H.
Bélanger, Luc
Bentzen, Paul
Bolduc, Jorys
Boutin, Céline
Brisson, Louise
Charest, Christiane
Costan, Georges
De Traversay, Jean
Delisle, Johanne
Dempster, Alastair
Gauthier, Serge
Houle, Gilles
Lacombe, Diane
Prairie, Yves
Raelson, John Verner
Schorscher, Judith

TOTAL 135 016$

BIOLOGIE

B-1 MAÎTRISE

Adam, Luc
Bégin, Sylvain
Béliveau, Jean
Côté, Richard
Dufort, Daniel
Dugré, Francine
Gabor, Ronnie
Garneau, Line
Gobeil, Christine
Hum, Dean Wee Hong
Jaramillo, Maria
Jean, Andréa
Laine, Jean
Lapchak, Peter Henry
Laskey, Jennifer
Lavigne, Jean-Pierre
Lemieux, Bertrand
Lévesque, Georges
Martos, Perry
McArthur, James
Morier, Nicole
Orr, Linda
Pavai, Irène
Poon, Pak Phi
Sacks, Kevin
Sanschagrin, Sylvie
St-Pierre, Paul
Tremblay, André
Voisine, France

TOTAL 174 800$

B-2 DOCTORAT

Bérard, Jacques
Boire, Denis
Boissinot, Maurice
Casanova, Christian
Denicourt, Normand
Dewyse, Pascale
Edwards, Aled Morgan
Gravel, Michel
Hamelin, Michel
Kaspi, Cyril
Lamarche, François
Lamarre, Daniel
Manolson, Morris
Martel, Rémi
Salesse, Christian
Sarfati, Patrice
Sheffield, William Peter
St-Onge, Dominique

TOTAL 139 333$

CHIMIE

B-1 MAÎTRISE

Brisson, Alain
Brunet, Philippe
Chabot, Jean-Claude
Chabot, Paul
Comtois, Michel
Demers, Jacques
Doyon, Monique
Dupont, Josée
Dupuis, Claude
Fleurent, Lyne
Fournier, René
Gélinas, Nadia
Gingras, Marc
Girard, Denis
Guay, Jean
Lapierre, Luc
Lecours, Linda
Léveillé, Daniel
Moralejo, Carol
Piotte, Martin
Plamondon, Josée
Singh, Rina
St-Louis, Richard
Zidarov, Dimo

TOTAL 152 900$

B-2 DOCTORAT

Alai, Mehrshid
Berthiaume, Gilles
Brisson, Josée
Daigle, Bernard
Dufour, Jean-Marc
Fleurent, Lyne
Fournier, Marc
Lachapelle, Alain
Ladouceur, Gaétan
Lavallée, Claude
Lavallée, Jean-François
Lecavalier, Pierre
Lépine, Louis
Létourneau, Martin
Mikkelsen, Susan
Peters, Antoni Vincent
Poisson, Daniel
Wollmann, Daphné

TOTAL 145 200$

PHYSIQUE

B-1 MAÎTRISE

Allard, France
Banville, Clément
Beaudoin, Yves
Benoît, Louis
Comeau, Alain
Côté, Jasmin
Dionne, Pierre
Gagnon, Boris
Gauthier, Sylvain
Grenier, Paul
Hubert, Laurent
Montminy, Martin
Morissette, J.-Claude

O'Neill, Claire
Péloquin, Guy
Perry, Diane
Quashnock, John
St-Louis, Nicole
St-Onge, Michel

TOTAL 134 824$

B-2 DOCTORAT

David, Daniel
Fernandez, Benjamin Antonio
Galarneau, Pierre
Girard, Ralph
Girard, Réjean
Giroux, Jacques
Lemieux, Louis
Morin, Michel
Ouellette, François
Pilotte, Stéphane
Pouliot, Jean
Provencher, Pierre-Paul
Tremblay, Daniel
Trottier, Howard
Trudeau, Michel
Yergeau, François

TOTAL 114 533$

MATHÉMATIQUES, INFORMATIQUE ET STATISTIQUES

B-1 MAÎTRISE

Arsenault, Michel
Aubry, Stéphane
Bertrand, François
Bessette, Sylvie
Bonnelly, Jean-Guy
Boucher, Jean
Brouillette, Liliane
Brunelle, Éric
Cardin, Régis
Dufour, Johane
Karafky, Leah
Laberge, Guy
Lanouette, Alain
Lévesque, Jean-Benoît
Lyonnais, Patrick
Martel, Louis
Ouellet, Réjean
Paar, Augustin
Poirier, Claude
Pothier, Sylvain
Trudeau-Reeves, Pierre
Vincent, Philip J.
Wagner, Claudia Andrea Ilse

TOTAL 142 900$

B-2 DOCTORAT

Antaya, Pierre
Auerbach, Malgorzata
Beaudry, Martin
Blanchet, Francine
Des Parois, Hélène
Potvin, Jean-Yves
Reich, Edwina

TOTAL 53 500$

SCIENCES DE L'ENVIRONNEMENT

B-1 MAÎTRISE

Balthazar, Marc
Beaudoin, Georges
Bégis, Marie-France
Bergeron, Mario
Berthiaume, François
Bourget, André
Caya, Daniel
Charbonneau, Johanne
Charland, Marlène
Demers, Jean-François
Desbiens, Sylvain
Deschambault, Claude
Dion, Claude
Durand, Louise
Fournier, André
Gaumond, André
Goulet, Daniel
Grenier, Marcelle
Hébert, Jocelyn
Kimbell, Peter
Lucier, Claude
Massé, Johanne
Ménard, Richard
Moorhead, James
Ouellet, Éric
Péloquin, Alice Shirley
Proulx, Isabelle
Richer-Laflèche, Marc
Rivard, Benoît
Roy, Françoise
Savard, Martine
Thibault, Yves
Trépanier, René

TOTAL 198 300$

B-2 DOCTORAT

Belles-Isles, Michel
Berger, Jean
Bernier, Louis
Bhatti, Neeloo
De Vernal, Anne
Fillion, Denis
Isabel, Denis
Larocque, Armand
Leblanc, Caroline
Leconte, Robert
Lefebvre, Yves
Lucotte, Marc
Nadeau, Serge
Rivest, Chantal
Thomassin, Yves

TOTAL 138 808$

GÉOGRAPHIE PHYSIQUE

B-1 MAÎTRISE

Dupuis, Michel
Jetchick, Elizabeth
Labre, Louise
Lacroix, Jacinthe
Paquet, Guy

TOTAL 27 000$

B-2 DOCTORAT

Garneau, Michelle

TOTAL 7 167$

AGRICULTURE, ALIMENTATION ET FORESTERIE

B-1 MAÎTRISE

Bélanger, Richard Robert
Belzile, François
Bilodeau, Pauline
Brassard, Nicole
Chagnon, Micheline
Côté, François
Dufresne, Christiane
Dunnigan, Jean
Giasson, Luc
Gosselin, Lucie
Houde, Robert Luc
Joyal, Pierre
Laberge, Christiane
Le Quéré, Dominique
Marquis, Hélène
Moreau, Sophie
Pageau, Denis
Piette, Jean-Paul G.
Poirier, Sylvie
Pouliot, Guy
Pouliot, Tony
Richard, Robert
Savage, Robert
Tardif, Manon
Turcotte, Gilles
Vézina, François

TOTAL 155 613$

B-2 DOCTORAT

Beaulieu, Carole
Bigras, Francine
Chamberland, Hélène
Chiasson, Hélène
Côté, Benoît
Dion, Nicole
Gagné, Pierre
Gagné, Serge
Langlois, André
Martel, Richard
Morissette, Céline
Otrysko, Barbara
Plourde, Ariane
Pouliot, Yves
Rioux, Patrice
Robichaud, Nicole
Tremblay, Nicolas

TOTAL 130 334$

GÉNIE ET AUTRES SCIENCES APPLIQUEES

B-1 MAÎTRISE

Allaire, André
Baron, Robert
Beaudin, André
Berger, Jean
Blais, Bruno
Boulay, Christian
Bourassa, Michel
Caillé, Jean
Cantin, Bruno
Cloutier, Guy
Courbet, Yves
Crawhall, Robert
Gans, Ira
Genadry, Walid
Hum, Herbert H.J.
L'Écuyer, Jean
Labrecque, Guy
Lacasse, Vincent
Lamontagne, Régis
Lavoie, Pierre
Lessard, Ginette
Ly, Chi Dat
Makarow, Irina
Marchand, Pierre
Mimran, Gracia
Montoro, Thomas
Parizeau, Marc
Patenaude, Louise
Plouffe, Michel
Prézeau, Alain
Rizzi, John
Robichaud, Michel
Rompre, Stéphane
Rouillard, Johanne
Saldanha, Carlos Manuel
Samson, Luc
Saucier, François
Sawyer, François
Sicard, Pierre
Simard, Bruno
Smith, Jean
St-Hilaire, Marc
Sychterz, Piotr W.
Therrien, Denis
Thevenin, Jean
Tremblay, Dany
Tremblay, Diane
Wong, Chi Yin

TOTAL 276 518$

B-2 DOCTORAT

Bernard, Marie-Rose
Bischoff, Peter Henry
Boulianne, Michel
Boutin, Jacques
Boyd, John
Brault, Jean-Jules
Caillé, Jean
Deschênes, Claire
Dubé, Dominique
Dupuis, Pierre
Gosselin, Claude
Langlois, Richard
Laurendeau, Denis
Leblanc, Daniel
Leboeuf, Denis
Lemay, François
Lessard, Larry
Lévesque, Daniel
Marcotte, Louis
Mayer, René
Meunier, Jean
Montpetit, Marie-José
Nguyen, Cong Tam
Proulx, Pierre
Robichaud, Michel
St-Pierre, Jean
Stuart, Paul René
Tong Thi, Van Khanh

TOTAL 267 183$

ANTHROPOLOGIE

B-1 MAÎTRISE

Boulianne, Manon
Bowen, François
Carot, Xavier
Cloutier, Sophie
Gélineau, Lucie
Goyette, Anne
Guay, Hélène
Héron, Pauline
Lavoie, André
Marcotte, Sylvain
Massicotte, Elise
Prentice, Mark
Rains, Charleen
Ramos, Victor Hugo
Vidal, Éric

TOTAL 89 500$

B-2 DOCTORAT

Baruffaldi, Maria Grazia
Hayeur-Smith, Mariette
Lindner, Oda
Lopez Estrada, Raul Eduardo
Lorrain, Claire
Pérusse, Daniel

TOTAL 42 250$

COMMUNICATION

B-1 MAÎTRISE

Allard, Danièle
Bélanger, Danielle
Cossette, Jean-Luc
Gill, Donna
Godon, Patrick
Haltrich, Katherine
Laganière, Monique
Laliberté, Michèle
Lamoureux, Marie-Christine
Larose, Johanne
Niquette, Manon
Piette, Jacques
Probyn, Elspeth
Raiche, Manon
Ready, Suzanne

TOTAL 106 491$

B-2 DOCTORAT

Baillargeon, Richard
Belleau, Rachel

TOTAL 17 000$

SOCIOLOGIE

B-1 MAÎTRISE

Bélanger, Sarah
Blais, Sylvain
Boily, Charles
Bonin, Marie-Hélène
Cantin, Marièle
Chapdelaine, Jacques
Collin, Marielle
Des Roches, Michel
Dufour, Jean-Didier
Fisette, Marie
Gagnon, Éric
Labrie, Bernadette
Lavoie, Marie-Hélène
Lesage, Marc
Lévesque, André
Lévesque, Anne
Mercure, Patrick
Pageau, Danielle
Papineau, Huguette
Proulx, Solange
Rochefort, Luce
Roy, Shirley
Schaechter, John
Sévigny, Odile
Simpson, André

TOTAL 156 821$

B-2 DOCTORAT

Beausoleil, Natalie
Bellavance, Guy
Bourassa, Jean
Côté, Denyse
Dulac, Germain
Garon, Suzanne
Guénette, Alain
Jammal, Nadine
Joyal, Alain
Lamarre, Jean
Laverdière, Hélène
Monette, Mario
Noreau, Claire
Petitclerc, Réjean
Robitaille, Martin
Simard, Gilles
Tremblay, Bruno
Trépanier, Michel

TOTAL 144 453$

SCIENCES POLITIQUES

B-1 MAÎTRISE

Abastado, Marie-France
Atkinson, Dave
Beaulieu, Caroline
Cliche, Yvan
De Sousa, Norberto
Desrosiers, Guy
Dion, Jean
Dufour, Ghislain
Duranleau, Daniel
Fortier, Raymonde
Goupil, Sylvie
Kalant, Amélia
Lavoie, Roland
Marquis, Colette
Meadowcroft, James Robert
Otis, Daniel
Paquet, Diane
Pilon, Hervé
Putzel, James
Riel, Linda
Rivard, Pierre
Tremblay, Manon
Villemaire, Luc
Weinstock, Daniel Marc

TOTAL 157 796$

B-2 DOCTORAT

Desrosiers, Guy
Gagnon, Charles
Gagnon, Jacques
Gagnon, Luc
Goyette, Line
Houdet, Chantal
Lowi, Miriam
Lustiger-Thaler, Henri
Madden, Lucie
Ouellet, Françoise
Pinter, Steven
Préjean, Marc
Sadria, Modj-Ta-Ba
Sarrazin, Martine

TOTAL 99 167$

GÉOGRAPHIE HUMAINE

B-1 MAÎTRISE

Hébert, Jean
Hurtubise, François
Lauzon, Hubert

Levac, Louise
Pelletier, Louise
Richard, François
Whalley, P. Wendy

TOTAL 44 500$

B-2 DOCTORAT

Boudreau, Claude
Dubé, Clément
Frégeau, Johanne T.
Ladouceur, Micheline
Lapierre, Claude

TOTAL 41 089$

ARCHITECTURE ET URBANISME

B-1 MAÎTRISE

Carrier, Mario
Cloutier, Marianne
Dionne, Michel
Leblanc, Daniel
Meilleur, Daniel
St-Onge, Manon

TOTAL 56 394$

B-2 DOCTORAT

Chouinard, Roger
Côté, Pierre
Daunais, Charles N.
Lévis, Claude

TOTAL 45 214$

SCIENCES DES RELIGIONS ET THÉOLOGIE

B-1 MAÎTRISE

Asselin, Paul
Boisvert, Roger
Brodeur, Patrice
Carrier, Louise
Girard, Yolande
Laliberté, Daniel
Lapointe, Michel
Lavoie, Jean-Jacques
Leduc, Madeleine
Lessard, Johanne
Palmer, Lorraine
Tremblay, Jacynthe
Veillet, Guy

TOTAL 87 500$

B-2 DOCTORAT

Banasik, Anya
Couture, Denise
Dumas, Marc
Gauthier, Jean-Marc
Langlois, Daniel
Nathanson, Paul
Pariseau, Claire
Saint-Germain, Christian
Saunders, Martha
Shepherd, William Harry
Simard, Thérèse
Slater, Susan
Taylor, Miriam

TOTAL 116 102$

PHILOSOPHIE

B-1 MAÎTRISE

Asselin, Daniel
Bastarache, Yves
Beaudoin, Kathleen
Dugré, François
Forcier, Pierre-Rodolphe
Gold, Ian
Lafleur, Gérald
Lafrance, Louis
Leduc, Brigitte
Ouellette, Gaétan
Ricard, Marie-Andrée
Ryan, Monique
Turgeon, Eric

TOTAL 90 000$

B-2 DOCTORAT

Bolduc, René
Cantin, Serge
Desjardins, Daniel
Gagnon, Francine
Gervais, Richard
Lapierre, Serge
Lasnier, Jacques
Mc Guire, Brigitte
Noël, Daniel
Ryan, Marie-Noëlle
Thérien, Claude
Waldron, Robert

TOTAL 102 000$

HISTOIRE

B-1 MAÎTRISE

Albanese, Gemma
Arcand, Robert
Béliveau, Denis
Bertrand, Michèle
Bouchard, Yoland
Charles, Aline
Chartier, Renée
Dagenais, Michèle
Delorme, Marie-Josée
Dubreuil, Alain
Dufour, Andrée
Dumais, Martine
Dumesnil, Sylvie
Durflinger, Serge
Gagnon, France
Gascon, Valérie
Guimont, Jacques
Kemp, Christine
Knight, Sheilag
Lapointe, Richard
Larochelle, Lucie
Marquis, Serge
Mathieu, François
McConkey, Michael
Métayer, Christine
Montal, Fabrice
Murray, Mark
Pelletier, Claude J.
Pelletier, Sylvie
Piché, Lucie
Renaud, Denis
Renaud, Louise
Sarra-Bournet, Michel
Savoie, Sylvie

Soucy, Claire
Sutton, Deborah
Vézina, Denis
Waywell, Jennifer

TOTAL 220 400$

B-2 DOCTORAT

Baillargeon, Denyse
Beauregard, Marc
Bischoff, Peter
Brunelle, Louise
Cameron, Pierre
Cartier, Ginette
Collin, Johanne
D'Aigle, Claude
Dawson, Nelson
Desjardins, Gaston
Desrosiers, Claude
Dion, Sylvie
Gauthier, Benoît
Guay, Yves
Jean, Dominique
Marquis, Lorraine
Métayer, Christine
Noiseux, Danielle
Poutanen, Mary Anne
Tremblay, Robert

TOTAL 169 226$

PSYCHOLOGIE

B-1 MAÎTRISE

Amato, Phyllis
Arbel, Nira
Aubert, Suzanne
Ayotte, Lucile
Beaulieu, Robert
Bernier, Sylvain
Blondin, Daniel
Bouchard, Isabelle
Comeau, Louise
Cossette, Chantale
Cournoyer, Martine
Crépeau, François
D'Souza, Wendell
Daneau, Gilles
Daoust, Hélène
Desbiens, Lucie
Diguer, Louis
Dorval, Michel
Douville, Lyne
Fortier, Daniel
Franche, Renée-Louise
Frost, Cathy
Gaboury, Anne
Gagné, Suzanne
Gantous, Peter
Gariépy, Christiane
Garon, Roseline
Geoffroy, Manon
Godbout, Denis
Groleau, Guylaine
Hamelin, Maryse
Harvey, Sylvain
Isabelle, Louise
Jacques, Martine
Labelle, Louise
Lachapelle, André
Lack, Heidi
Lafleur, Maryse
Lalonde, Pierre
Laviolette, Pierre
Leblanc, Renée
Leclerc, Jocelyn
MacPhee, David
Malo, Claire
Mermigis, Lambros
Morissette, Paul
Paradis, Ann-Frances
Pelletier, Sophie
Phaneuf, Anne
Pigeon, Patrick
Raymond, Michel
Ricard, Josée
Rioux, Sonia
Roach, Robin
Shewchuck, Jacques
Soulière, Michelle
St-Jacques, Denis
Thiffault, Catherine
Turcotte, Monique
Van Schendel, Nicolas
Veroff, Vicki
Véronneau, France
Voyer, Daniel

TOTAL 409 186$

B-2 DOCTORAT

Alain, Michelle
Argant, Marie-Claude
Bass, Sandra
Boucher, Colette
Boutin, France
Calvert, Russell
Caplan, Arlène
Cloutier, Manon
Cohen, S. Robin
Colle, Lois Meryl
Comeau, Suzanne
Déry, Michèle
Duhamel, Jean-René
Dumont, Marc
Gagnier, Jean-Pierre
Graham, Cinthia A.-Margaret
Grondin, Simon
Hébert, Martine
Jarry, Josée
Labelle, Sylvie
Lamarre, Ginette
Lamoureux, Hélène
Langlois, Robert
Laporte, Lise
Lussier, Yvan
Marchessault, Keith
Marcotte, Diane
Mathieu, Francine
Morneau, Louise
Normandeau, Sylvie
Paradis, Marie-Claude
Pelchat, Diane
Pelletier, Pierre
Poirier, Marie
Primeau, Anne-Marie
Raymond, Johanne
Rolland, Michel
Sabatier, Colette
Samson, Hélène
Smith, Mark J.
Souchereau, Carole
St-Onge, Bernard
Tremblay, Cristine
Tremblay, France
Vézina, Aline
White, Beverley Elizabeth
Wilson, Heather

TOTAL 369 265$

SERVICE SOCIAL

B-1 MAÎTRISE

Berteau, Ginette
Chaume, Claire
Drolet, Suzanne
Guilbault, Francine
Robitaille, Lucille

TOTAL 27 500$

B-2 DOCTORAT

Frankel, Harvy

TOTAL 11 440$

ADMINISTRATION

B-1 MAÎTRISE

Autin, Thierry
Bélanger, Pierre
Bennacer, Nacer
Bhérer, Jean-Pierre
Bruneau, Diane
Brunet, Nicole
Cariglia, Robert
Cassista, Martine
Champagne, Claude
Cormier, Marie-Huguette
Côté, Suzanne
Denis, Luc
Désilets, Francine
Desrochers, Johanne
Didier, Jacinte
Doré, Pierrette
Duval, Nicole
Ermacora, Marinella
Forget, André
Gagnon, Robert
Got, Chong Key
Groulx, Réjeanne
Internoscia, Jacques
Laberge, Marc
Lacombe, Luc
Lacroix, Carmen
Lacroix, Jean
Laperrière, Marie
Lemay, Jacques
Létourneau, Daniel
Lord, Maryse
Madgin, Langis
Martel, Sylvie
Martin, Jacques
McNeil, Suzanne
Morneau, Ginette
Nadeau, Carole
Normandin, Michel
Parsy, Catherine
Pelletier, Julien
Plante, Isabelle
Rioux, Peter
Rizzo, Anne-Marie
Rouleau, Christiane
Roussin, Andrée
Sauvé, Charlotte
Savoie, Micheline
Simard, Mario
St-Onge, Sylvie
Vachon, Céline
Yergeau, Gabriel

TOTAL 343 842$

B-2 DOCTORAT

Belley, André
Bergadaa, Michelle
Carrière, Jean-Bernard
Cossette, Pierre
Coulombe, Daniel
Dainow, Robert
Dubuc, Paul
Ghalbouni, Joseph
Griggs, Kenneth
Lampel, Joseph
Lejeune, Albert M.
Nobert, Marie
Turgeon, Normand
Vézina, Richard

TOTAL 104 606$

BIBLIOTHÉCONOMIE

B-1 MAÎTRISE

Bédard, Hélène
Bernard, Francine
Buteau, Rénald
Carmel, Lucie
Demers, Normand
Homier, Sylvie
Julien, Guy
Lacasse, Francis
Simard, Guylaine

TOTAL 57 500$

DROIT ET CRIMINOLOGIE

B-1 MAÎTRISE

Benoît, Aline
Chagnon, Richard
Choquette, Marie
Duret, Anne
Gagnon, Julie E.
Lafortune, Daniel
Leblanc, Mario
Mandeville, Bernard
McKinnon, Claire
Morel, François
Poirier, Robert
Riendeau, Marie

TOTAL 70 331$

B-2 DOCTORAT

Cotnoir, Michel
Earnshaw, Laurance
Jones, Ann-Marie
Lacasse, Nicole
Mc Nicoll, Micheline
Pelletier, Daniel
Potvin, Louise
Sharew, Getachew
Tessier, Hélène

TOTAL 62 333$

RELATIONS INDUSTRIELLES

B-1 MAÎTRISE

Audet, Claudine
Bélanger, Yvon
Chrétien, Lise
Henry, Lise
Moran, Paul John
Turgeon, Denis

TOTAL 32 500$

B-2 DOCTORAT

Turcotte, Alain

TOTAL 5 666$

SCIENCES ÉCONOMIQUES

B-1 MAÎTRISE

Beauséjour, Louis
Daigneault, Sylvie
Dion, Jean-François
Gaudet, Yvan
Girard, Anne-Marie
Gourdeau, Pascale
Hébert, Louis
Henriques, Irène
Nadeau, Monique
Nitzan, Jonathan
Noreau, Joëlle
O'Malley, Jeffrey
Pozzebon, Silvana
Schaller, Huntley
Taillefer, Yvan

TOTAL 123 805$

B-2 DOCTORAT

Desbois, Laurent
Grégoire, Pierre
Martel, Jocelyn
Morissette, René
Ouellette, Pierre
Paquet, Alain
Verreault, Roger

TOTAL 56 024$

ÉDUCATION

B-1 MAÎTRISE

Arseneault, Louise
Bernier, Monique
Blais, Nicole
Boivin, Hélène
Bolduc, Johann
Bouchard, Doris
Bourque, Carole
Campeau, Daniel
Coulombe, Francine
Coutu, Sylvain
Crête, Chantal
Daningburg, Suzanne
David, Robert
Desbiens, Martine
Dion, Danielle
Dufour, Richard
Dusablon, Lise
Emond, Dominique
Emond, Lucie
Gagné, Catherine
Gascon, Monique
Guay, Sylvie
Landry, Marjolaine
Larue, Andrée
Lavoie, Carole
Leclair-Beaudin, Claudette
Loiselle, Anne-Marie
McCormack, Colin Bruce
Ouellette, Manon
Paquet, Nicole
Paré, Louis
Pinard, Gilles
Pouliot, Marie-Josée
Reymond-Burdin, Nathalie
Robin, Michelle
Rochefort, Lucie
Routhier, Christine
Royal, Marie-José
Sénéchal, Martine
St-Laurent, Rachèle
Surprenant, Marguerite
Tardif, Hélène
Turcotte, Marina
Younes, Fatima-Zohra
Zielinska, Ida Eva

TOTAL 282 446$

B-2 DOCTORAT

Beaupré, Pauline
Bourret, André
Coughlin, Lorence
Couillard, Guy
Dufresne, Lise
Forgette, René
Grondines, Hélène
Guttman, Marilyn
Hébert, Marie-Marthe
Héon, Lucie
Khosrowshahi, Fatemeh
Laforge, Marceline
Lamoureux, André
Lavoie, Louisette
Legendre, Marie-Françoise
Malypetr, Milena
Royer, Michèle
Shaw, Steven
Thériault, Diane
Turner, Carolyn
Valois, Pierre

TOTAL 172 343$

ORIENTATION PROFESSIONNELLE

B-1 MAÎTRISE

Alain, Michelle
Bahen, Norma P.
Beaulieu, Michel
Bernier, Lina
Blais, Lucie
Bolduc, Louise
Moisan, Micheline
Morneau, Charlotte
Renaud, Sylvie
Trépanier, Odette

TOTAL 60 800$

B-2 DOCTORAT

Bédard, Lucille
Petit, Jocelyne
Robert, Jean

TOTAL 14 166$

ÉDUCATION PHYSIQUE

B-1 MAÎTRISE

Bélisle, Nicole
Gagnon, Jocelyn
Gosselin, Paule
Jutras, Marie
Laflamme, Lucie
Landry, Marc
Lévesque, Hélène
Lévesque, Line
Savard, Claude

TOTAL 52 500$

B-2 DOCTORAT

Lauzière, Daniel
Lessard, Mario
Martel, Denis
Teasdale, Normand

TOTAL 36 217$

LITTÉRATURE

B-1 MAÎTRISE

Anctil, Pierre
Asselin, Christiane
Barrière, Marie-Claude
Bistodeau, Linda
Brochu, Jean-Claude
Brosseau, Marie-Claude
Daigle, Françoise
Da Silva, Maria Eusébia
Evoy, Karen
Falconi, Alessandra
Fortin, Nicole
Fredette, Nathalie
Gaudreau, Claude
Gosselin, Christine
Hamelin, Carole
Harvor (Deichmann), Beth
Hétu, Pierre
Jarque, Alexandra
Joyal, Marie-Suzanne
Kearney, Muriel
Landry, François
Larin, Stacey
Lépine, Hélène
Lépine, Stéphane
Lévesque, Marie
Marcotte, Isabelle
Martin, Suzanne
Mason, Jean
Melançon, Johanne
Miller-Kalman, Rica-Judith
Néron, Josée
Newall, Alison
Paquet, Madeleine
Proulx, Robert
Ricci, Nino
Rochon, François
Saletti, Daniel
Saumur, Roger
Winter, Jeannette

TOTAL 243 950$

B-2 DOCTORAT

Adam, Pauline
Bartlett, Brian
Bédard, Hélène
Berger, Richard
Bilodeau, François
Brose, Anne-Marie
De Lagrave, Jean-Paul
Depierre, Marie-Ange
Desrosiers, Diane
Dion, Robert
Ewing, Ronald
Ferland, Rémi
Gaudreau, Liette
Georgescu, Ioana
Girard, Marie-Christine
Laforest, Marty
Lamontagne, André
Leahy, David
Marcaurelle, Roger
Mercier, Andrée
Mercier, Esther
Parent, André
Parent, Marie
Saouter, Catherine
Simard, Nicole
Turcotte, Jeanne
Wagner, Marie-France
Wilson, James
Wysocki, Leszek

TOTAL 213 693$

LINGUISTIQUE

B-1 MAÎTRISE

Beaumont, Jean-Charles
Blais, Jeannine
Contant, Chantal
Cossette, Michèle
Davis, Mura Johanna
Desmarais, Chantal
Dostie, Gaétane
Dunn, Christian
Filipovich, Sandra
Gagnon, Odette
Lefebvre, Hélène
Poulin, Monique

TOTAL 73 300$

B-2 DOCTORAT

Boucher, Victor
Dallaire, Jeanne-Mance
Faintuch, Shelley
Giresse, Michèle
Guilfoyle, Eithne
Laurendeau, Paul
Lavallée, Ginette
Mc Laughlin, Anne
Nuckle, Sylvie
Pinsonneault, Reine

TOTAL 82 167$

TRADUCTION

B-1 MAÎTRISE

Blais, Marie-Christine
Bonami, Alain
Côté, Pascale
Décarie, Véronique
Meunier, Louise
Moreau, Élizabeth
Préfontaine, Marie
Volckaerts, Francisca

TOTAL 42 500$

B-2 DOCTORAT

Fouchier, Berthe

TOTAL 8 500$

ARTS PLASTIQUES

B-1 MAÎTRISE

Ardouin, Anne
Beauparlant, Luc
Corriveau, Thomas
Dionne, Violette
Gratton, Paul
Guay, Michelle
Lacroix, Christian
Lanctôt, Sophie
Landry, Diane

Mathieu, Paul
Mayrand, Céline
Morand, Tanya
Paiement, Alain
Penserini, Francesca
Roberge, Laurent
Srouji, Hanibal

TOTAL 113 150$

B-2 DOCTORAT

Martin, Jean-Marie

TOTAL 19 851$

B-4 PERFECTIONNEMENT EN ARTS

Deschênes, Richard
Hatch, Nancy
Lesage, Jean-Marc
Luce, Adrienne
Mainguy, Marie-Claude
Margo, Deborah
Plourde, Dyane
Reeves, Patricia
Van Frank, Cynthia

TOTAL 65 540$

HISTOIRE DE L'ART

B-1 MAÎTRISE

André, Danièle
Aquin, Pierre-Stéphane
Boulet, Evelyne
Camirand, Céline
Castonguay, Denis
Corbel, Nadine
Deschênes, Jocelyn
Huard, Micheline
Johnson, Carl
Lapointe, Réjean
Lupien, Jocelyne
Mineau, Marc
Quine, Dany
Vachon, Christian
Verdier, Jean-Émile

TOTAL 80 400$

B-2 DOCTORAT

Asselin, Olivier
Prioul, Didier
Ross, Christine
Stiebeling, Detlef
Tiffet, Paul
Trépanier, Paul
Villeneuve, René

TOTAL 59 500$

MUSÉOLOGIE ET RESTAURATION

B-1 MAÎTRISE

Campbell, Felicity
Côté, Joanne
Delaney, Anne
Savard, Guy

TOTAL 39 758$

THÉATRE

B-1 MAÎTRISE

Gintowt, Linda
Lortie, Lucie
Savoie, Gertrude
Séguin, Angèle

TOTAL 28 574$

B-4 PERFECTIONNEMENT EN ARTS

Carrier, Martine
Rioux, Augustin

TOTAL 17 950$

DANSE

B-1 MAÎTRISE

Griffiths, Fiona
Toupin, Hedwidge

TOTAL 20 002$

B-2 DOCTORAT

Trudeau, Hélène

TOTAL 12 159$

B-4 PERFECTIONNEMENT EN ARTS

Lagarde, Nicole Sylvie
Landerman, Suzanne
Lemieux, Laurence

TOTAL 26 929$

CINÉMA, RADIO, TÉLÉVISION ET VIDÉO

B-1 MAÎTRISE

Bouille, Paul
Bourassa, Renée
Christakou, Ana
Marineau, Jean-Claude
Nadeau, Francine
Ouellet, Normand
Potvin, Marie Élise
Racine, Pierre
Richard, Suzanne

TOTAL 55 772$

B-2 DOCTORAT

Blanchard, André
Roy, Lucie

TOTAL 17 000$

B-4 PERFECTIONNEMENT EN ARTS

Lehouck, Véronique
Morency, Martin

TOTAL 16 000$

MUSIQUE

B-1 MAÎTRISE

Bilodeau, Marie-Claude
Bouchard, Marie
Callender, Claudel
Després, Jacques
Ferenc, Anna
Fraser, Alan Frank
Grenon, Marie
Ouellette, Antoine
Poulin, Brigitte
Robert, Lucie
St-Laurent, Paul

TOTAL 89 578$

B-2 DOCTORAT

Caron, Josée
Fabi, Marie
Frenette, Claude
Gingras, Michèle
Oulianine, Anik

TOTAL 49 842$

B-4 PERFECTIONNEMENT EN ARTS

Arel, Madeleine
Barrette, Sylvain
Beaubien, Suzanne
Gauthier, Daniel
Gross, Olga Anita
Habel, Danièle
Harbec, Jacinthe
Melançon, Violaine-Marie
Morel, Dominique
Nemish, Douglas
Roux, Ann
Sirois, Marie-Claude
St-Pierre, Germain
Vanier, Marie

TOTAL 110 266$

A-2 RECYCLAGE

Boyer, Ghislaine
Cleghorn, Ailie
Dagenais, Lucie-France
Doré, Louise
Govaert, Suzanne
Leblond, Lorraine
Malo, Renée
Yergeau, Michel
Zwirello, Herakliusz

TOTAL 164 036$

A-3 JEUNES ADMINISTRATEURS

Allaire, Normand
Antczak, Edward
Asselin, Johanne
Aubé, Jean
Beaudoin, Pierre
Béland, Michel
Caouette, Réal
Chapuis, Philippe
Chartier, Sylvain
Cicioli, Mario
Dempsey, John
Denis, Jean-Marie
Després, Jean
Dupaul, Michel
Gibeault, Pierre
Gilbert, Ronald
Gosselin, René
Jackson, Ean
Jolicoeur, Louise
Lafond, Serge
Lamontagne, Serge
Laporte, Manon
Larouche, Francine
Massicotte, Jacques
Maurice, Serge
Mercier, Jacques
Nadeau, Gilles
Niquet, Alain
Piché, Maurice
Poisson, Daniel
Préville, Normand
Robichaud, Claude
Saint-Macary, Jan
Trigo, Gil

TOTAL 228 000$

A-4 TRANSPORTS

Assaf, Gabriel
Beaulieu, Jocelyn
Bélanger, Jacques
Brice, Stéphane
Choquette, Marc
Constantin, Isabelle
Desrochers, Martin
Fortier, Rénald
Giannacopoulos, Théodore
Joly, Pierre
Lavigueur, Pierre
Ledoux, Raynald
Lestage, Pierre
Lucking, W.Michael
Moreau, Louis
Noël, Martin
Pineau, Frédéric
Prévost, Michel
Rico, Nathalie
To, Cong Hiep
Vallée, Luc
Woinowsky-Krieger, Michel

TOTAL 178 871$

A-5 ENVIRONNEMENT

Beaulieu, Danielle
Bourque, Denis
Crowley, Michel
Michaud, Daniel
Talbot, Pierre

TOTAL 32 833$

A-6 JEUNES ADMINISTRATEURS	
Jean, Francine	
Lacourcière, Suzanne	
Lauzière, Gilles	
Roireau, Francine	
TOTAL	2 940$

A-7 ÉNERGIE	
Baribeau, Johanne	
Bergeron, Hélène	
Bourassa, Jean-François	
Cambron, André	
Gauthier, Rosanne	
Guay, Daniel	
Labrecque, Blaise	
Leclerc, Mario	
McCarthy, Nathalie	
Parent, André	
Parent, Luc	
Tremblay, Christine	
TOTAL	85 333$

A-7T ÉLECTROCHIMIE	
Deschênes, Louise	
Le, Huy Ha	
Marsan, Benoît	
TOTAL	25 500$

B-3 POSTDOCTORAT	
Audet, Céline	
Bélanger, Daniel	
Bempechat, Janine	
Bray, Dorothy	
Gauthier, Sylvie	
Ménard, Geneviève	
Mnasri, Noureddine	
Nadon, Robert	
Perreault, Jacques Y.	
Poulin, Diane	
Teffeteller, Annette	
Zelkowitz, Phyllis	
TOTAL	141 558$

C-1 QUÉBEC-ONTARIO	
Charest, Pierre J.	
Fortin, Claude	
Godmaire, Hélène	
Lambert, Jean	
Leboeuf, Jean-Marc	
Marchand, Benoît	
Massicotte, Hugues	
Morasse, Suzanne	
Paulin, Pierre	
Simard, Dominique	
TOTAL	48 292$

C-2 QUÉBEC-ACADIE	
Chouinard, Omer	
Couturier, Jacques Paul	
Leblanc, Raymond	
Nadeau, France	
Robichaud, Lise	
TOTAL	32 720$

C-3 FRANCOPHONES DE L'OUEST CANADIEN	
Arès, Raymond	
Pelletier, Marc	
Smith, Maurice Lucien	
TOTAL	21 400$

ANNEXE 7

LISTE DES MEMBRES DU COMITÉ DE PROGRAMME A.C.S.A.I.R. POUR L'EXERCICE 1986-1987

PRÉSIDENT

Pierre Leduc
Directeur général
Collège de Maisonneuve

MEMBRES

Russell Boulay
Département de physique
Collège F.-X. Garneau

Pierre Galipeau
Centre local de services communautaires de la Jacques-Cartier

Jean-Pierre Nérou
Département de technologie physique
Collège de La Pocatière

Gaétan Pelletier
Services pédagogiques
Collège de Sainte-Foy

Jean Provencher
Chercheur sans affiliation institutionnelle reconnue

Benoît Raby
Agence québécoise de la valorisation industrielle de la recherche

Gilles St-Pierre
D.G.E.C.
Ministère de l'Enseignement supérieur et de la Science

Suzanne Veillette
Département des sciences humaines
Collège de Jonquière

Walter Whiteley
Département de mathématiques
Collège Champlain

Gérard Woussen
Département des sciences appliquées
Université du Québec à Chicoutimi

SECRÉTAIRE

Andrée Gendreau
Fonds F.C.A.R.

ANNEXE 8

LISTE DES MEMBRES DES COMITÉS D'APPRÉCIATION DU PROGRAMME A.C.S.A.I.R. POUR L'EXERCICE 1986-1987

COMITÉ 1: SCIENCES NATURELLES

PRÉSIDENT

Charles Cassidy
Département de mathématiques
Université Laval

MEMBRES

René Beaulieu
Département de technologie physique
Collège de La Pocatière

Thérèse Gauthier
Département de chimie
Collège de Maisonneuve

Camille Gervais
Service des recherches en défense des cultures
Ministère de l'agriculture, pêcheries et
alimentation du Québec

Andrée Guindon
Département de chimie
Collège de Maisonneuve

Louis Lambert
Département de chimie
Collège de Valleyfield

Christian Louis
Département de chimie
Collège Montmorency

Paul Etienne Ouellette
Département de physique
Collège Saint-Laurent

Normand Potvin
Département de biologie et
techniques des sciences naturelles
Collège de Sherbrooke

Edouard Wagneur
GERAD
École des Hautes Études Commerciales

Richard Zarnovican
Centre de recherches
forestières des Laurentides
Gouvernement du Canada

SECRÉTAIRE

Claude Morin
Département de microbiologie
Université Laval

COMITÉ 2: TECHNOLOGIE ET SCIENCES DE L'INGÉNIEUR

PRÉSIDENT

Jean-Paul Nadreau
Centre C-Core
Memorial University of Newfoundland

MEMBRES

Bertrand Cayrol
Département de génie chimique
Université de Sherbrooke

Michel-Loup Cottinet
Département de technologie physique
Collège de La Pocatière

Teolindo Gonzalez
Département de physique et géologie
Collège Montmorency

Gérard Lachiver
Département de génie électrique
Université de Sherbrooke

André Lemay
Département de physique
Collège Limoilou

Rokaya Mahgoub
Département d'informatique
Collège de Maisonneuve

André Pronovost
Département de développement et projets
Pétroles Esso Canada

Jean Rousselet
Département de génie mécanique
École Polytechnique

SECRÉTAIRE

Jean-Pierre Troude
Département de génie civil
Université Laval

COMITÉ 3: SCIENCES SOCIALES

PRÉSIDENT

Michelle Lauzon
Département de psychologie
Collège de Maisonneuve

MEMBRES

Serge Bouchard
(Anthropologie)
Centre de recherche et d'analyse
en sciences humaines

Léandre Bouffard
Département de psychologie
Collège de Sherbrooke

Michel de Sève
Département de sociologie
Université Laval

Claude Gagnon
Département de psycho-éducation
Université de Montréal

André Goyette
Département de psychologie
Collège de Chicoutimi

Carmen Lambert
Département d'anthropologie
Université McGill

Alain Lavallée
Département des techniques administratives
Collège Edouard-Montpetit

Joël Rouffignat
Département de géographie
Université Laval

Gilles Roy
Département des sciences humaines
Collège de Rivière-du-Loup

Pierrette Thibault
Département d'anthropologie
Université de Montréal

Gilles Valiquette
(Sociologie)
Chercheur sans affiliation
institutionnelle reconnue

Bernard Vermot-Desroches
Département d'administration
et d'économique
Université du Québec à Trois-Rivières

SECRÉTAIRE

Belhassen Redjeb
Département d'assistance sociale
Collège de Lévis-Lauzon

COMITÉ 4: HUMANITÉS

PRÉSIDENT

Nicolas J. Kaufmann
Département de philosophie
Université du Québec à Trois-Rivières

MEMBRES

André Berthiaume
Département des littératures
Université Laval

Claude Gagnon
Département de philosophie
Collège Édouard-Montpetit

Rollins Guild
(Histoire de l'art et archéologie)
Chercheur sans affiliation
institutionnelle reconnue

René Jetté
Département des sciences humaines
Collège de St-Hyacinthe

Nadia Khouri
Département des humanités
Collège Dawson

Charles Trébaol
Département de diététique
Collège de Rimouski

SECRÉTAIRE

Brigitte Garneau
Fonds F.C.A.R.

ANNEXE 9

LISTE DES PROJETS SUBVENTIONNÉS DANS LE CADRE DU PROGRAMME A.C.S.A.I.R. POUR L'EXERCICE 1986-1987

Nom du responsable Affiliation	Titre du projet	Dégagements recommandés	Fonctionnement ($)	Équipement (voir note 1) ($)	TOTAL FCAR
Comité 1: SCIENCES NATURELLES					
BARABÉ, Denis Sans affiliation	Relations entre l'évolution de l'appareil végétatif et de l'appareil reproducteur chez les aracées		17 550		17 550
BOUCHARD, André R. Sans affiliation	Influence de la couverture de neige sur la productivité des bleuetières du Saguenay-Lac-Saint-Jean		27 310		27 310
CANTIN, Marie-Claude Collège de Sherbrooke	Induction de la reproduction chez l'achigan à petite bouche (Micropterus dolomieui) (Lacepède) et suivi des étapes de maturation des ovocytes	0,75	15 000	(500)	15 000
CHARBONNEAU, Michel Sans affiliation	Démonstration de la formule pour la partie non-diagonale de l'opérateur d'évolution dans la limite de Van Hove		6 220		6 220
CRÉTIN-TASSOUL, Monique Sans affiliation	Circulation méridionale dans les étoiles tournantes, étoiles pulsantes et naines blanches		15 900		15 900
KRANYS, Miroslav Sans affiliation	Théories causales d'évolution et de propagation des ondes en physique mathématique		17 430		17 430
LEBUIS, Laurent Collège Lionel-Groulx	Variations temporelles du taux de cortisol sanguin chez le saumon atlantique au cours de la smoltification et de l'adaptation au milieu marin	0,50	6 834	(11 421)	6 834
LÉGARÉ, Martin Sans affiliation	Réduction par symétrie et systèmes de Yang-Mills-Dirac		11 050		11 050

Nom du responsable Affiliation	Titre du projet	Dégagements recommandés	Fonctionnement ($)	Équipement (voir note 1) ($)	TOTAL FCAR
PERREAULT, Nicole Sans affiliation	Contrôle et élimination de comportements indésirables chez le singe capucin dressé en fonction d'une relation d'aide à des personnes physiquement handicapées		16 666	2 875	19 541
SEELY, Robert Collège John-Aboott	Applications des catégories à la théorie de la démonstration et à l'informatique théorique	0,50	2 500		2 500
STEWART, Jean Louise Sans affiliation	The application of genetics to the study of diet-induced atherosclerosis		17 280		17 280
SVEC, Miloslav Collège Dawson	Polarization phenomena in hadronic reactions	0,80	3 600		3 600
WHARF, Ivor Collège Dawson	Synthetic, spectroscopic and biological studies of organometallic and coordination compounds of tin	1,20	14 150	(1 016)	14 150
YIM, Chung-Tat Collège Dawson	Orientational behavior of anthraquinones, naphthoquinones and several model compounds in liquid crystal solvents	0,60	7 400	(700)	7 400
Comité 2 TECHNOLOGIE ET SCIENCES DE L'INGÉNIEUR					
BOULAY, Russell Collège F.-X.-Garneau	Applications du laser submillimétrique dans l'industrie des pâtes et papier	1,75	11 750	(6 250)	11 750
CHIESA, Franco Collège de Trois-Rivières	Prédiction des solidifications prématurées lors du remplissage de coquilles dans des conditions industrielles	0,80	5 983	(4 466)	5 983
DE CHAMPLAIN, Michel Collège St-Jean sur Richelieu	Recherche et mise au point d'un "réseau local serveur de fichiers" performant, sécuritaire et surtout peu coûteux	0,75	1 100	(6 500)	1 100
LACOMBE, Jean Collège F.-X.-Garneau	Évaluation des performances mécaniques des prothèses artérielles synthétiques	0,50	2 700		2 700

Nom du responsable Affiliation	Titre du projet	Dégagements recommandés	Fonctionnement ($)	Équipement (voir note 1) ($)	TOTAL FCAR
MARTEL, Yves Sans affiliation	Conception graphique par laser		21 000		21 000
Comité 3: SCIENCES SOCIALES					
BERNECHE, Francine Sans affiliation	Mobilité résidentielle de la population haïtienne dans la région métropolitaine de Montréal		21 945		21 945
BISSONNETTE, Robert Collège de Maisonneuve	Motivation intrinsèque et abandon des études au collégial	0,80	1 550		1 550
BOURRET, Gisèle Collège Bois-de-Boulogne	Impact des technologies sur le travail domestique des femmes	1,20	22 627		22 627
DEVIEUX, Liliane Sans affiliation	Conte et migration		22 240		22 240
LEPAGE, André Sans affiliation	Étude historique et archéologique des établissements anglo-normands sur la Côte-Nord du Golfe Saint-Laurent		12 430		12 430
PERRON, Michel Collège de Jonquière	Esogemh: étude épidémiologique et socio-géographique de trois maladies neuro-musculaires héréditaires	2,60	22 698	(629)	22 698
RATTÉ, Gilles Collège Lionel-Groulx	Le biofeedback électroencéphalographique: recherche méthodologique	1,20	8 800	(2 250)	8 800
Comité 4: HUMANITES					
ANAHORY, Oro Collège Vieux-Montréal	Recueil et étude littéraire et sociale de chansons traditionnelles judéo-espagnoles de la région de Montréal	0,80	2 395		2 395
Baulu, Ann Collège Régional Champlain	Analyse des vestiges céramiques du site Masson, un village iroquoien préhistorique à Deschambault, comté de Portneuf, Québec	0,80			

Nom du responsable Affiliation	Titre du projet	Dégagements recommandés	Fonctionnement ($)	Équipement (voir note 1) ($)	TOTAL FCAR
BRISSON, Marcelle Collège Ahuntsic	Narcisse, image de la femme et de l'homme contemporains	0,80	1 000		1 000
CARON, Joseph Sans affiliation	L'expertise alimentaire au Québec, 1875-1945		4 115		4 115
FILION, Mario Sans affiliation	Histoire de la Vallée-du-Richelieu		32 240		32 240
GAGNON, Claude-Marie Sans affiliation	La représentation de la femme dans la collection "Le roman canadien" de l'éditeur Edouard Garand (1920-1937)		15 400		15 400
LARUE, Monique Collège Édouard-Montpetit	L'écriture de la ville: Montréal dans la littérature québécoise. Montréal des romanciers et romancières, 1940-1985. Montréal des poètes, 1965-1985	0,75	8 655		8 655
LEITH, Linda Collège John-Abbott	Literature and social change: English fiction in Quebec since 1945	0,80	3 980		3 980
Somme totale		17,9	401 498	2 875 (33 732)	404 373

(1) Les crédits assumés par la Direction générale de l'enseignement collégial du ministère de l'Enseignement supérieur et de la Science sont indiqués entre parenthèses.

ANNEXE 10

LISTE DES MEMBRES DU COMITÉ DE PROGRAMME
ACTIONS SPONTANÉES POUR L'EXERCICE 1986-1987

PRÉSIDENTE

Jeremy Nichol McNeil
Département de biologie
Université Laval

MEMBRES

Jacques Archambault
Agence québécoise de
valorisation industrielle
de la recherche

Alain Bélanger
Laboratoire d'endocrinologie
moléculaire
Université Laval

Christopher Brooks
Département de géologie
Université de Montréal

Esteban Chopnet
Département de génie chimique
Université de Sherbrooke

Louis Cloutier
Département de génie mécanique
Université Laval

Pierre Coulombe
Direction de l'innovation
technologique
Ministère de l'enseignement
supérieur et de la science

Jules Duchastel
Département de sociologie
Université du Québec à Montréal

Michel A. Duguay
AT & T
Bell Laboratories

Pierre Lundahl
André Marsan et Associés

Jean McNeil
Institut d'urbanisme
Université de Montréal

Eigil Pedersen
Département de psychologie
éducationnelle et counselling
Université McGill

Normand Séguin
Département des sciences
humaines
Université du Québec à
Trois-Rivières

SECRÉTAIRE

Claire Marier
Fonds F.C.A.R.

ANNEXE 11

LISTE DES MEMBRES DU COMITÉ D'ÉVALUATION POUR L'ACTION CONCERTÉE SUR LE TRANSPORT DES MARCHANDISES POUR L'EXERCICE 1985-1986

PRÉSIDENT

Luc-Normand Tellier
Département d'Études urbaines
Université du Québec à
Montréal

MEMBRES

André Arès
Directeur du transport
routier des marchandises
Ministère des Transports

James Bookbinder
Departement des sciences
de l'administration
Université de Waterloo

Jean Boulet
Direction du transport routier
des marchandises
Ministère des Transports

Yves Bussières
I.N.R.S.-Urbanisation

Gilles D'Avignon
Département des sciences de
l'administation
Université Laval

Jean Granger
Département du Transport
École Polytechnique

Georges Hariton
Bell Canada

Pierre Perron
Direction du transport routier
des marchandises
Ministère des Transports

Allan Lloyd Thompson
Département de génie mécanique
Université McGill

Bernard Vermot-Desroches
Département d'administration
et d'économique
Université du Québec à
Trois-Rivières

SECRÉTAIRE

Paul MacKay
Direction de la recherche
Ministère des Transports

ANNEXE 12

LISTE DES MEMBRES DU COMITÉ DE PROGRAMME
CENTRES DE RECHERCHE POUR L'EXERCICE 1986-1987

PRÉSIDENT

Alain Caillé
Département de physique
Université de Sherbrooke

MEMBRES

Nicole Bégin Heick
Département de biochimie
Université d'Ottawa

David Bélanger
Corporation professionnelle des
psychologues du Québec

Jean-Thomas Bernard
Département d'économique
Université Laval

Serge Courville
Département de géographie
Université Laval

Philippe Crine
Département de biochimie
Université de Montréal

Claude Godbout
Direction de la recherche et du
développement
Ministère de l'Énergie et des
Ressources du Québec

Carmel Jolicoeur
Département de chimie
Université de Sherbrooke

Jorge Niosi
Département de sociologie
Université du Québec à Montréal

Peter Shizgal
Centre d'études en neurobiologie
comportementale
Université Concordia

Michel Wertheimer
Département de génie physique
École Polytechnique

SECRÉTAIRE

Claude Pinel
Fonds F.C.A.R.

ANNEXE 13

LISTE DES MEMBRES DU COMITÉ DE PROGRAMME ORGANISMES DE SERVICES À LA RECHERCHE POUR L'EXERCICE 1986-1987

PRÉSIDENT

Maurice Avery
Service des études avancées
et de la recherche
Université du Québec

MEMBRES

Gérard Laurence
Département d'information et de
communication
Université Laval

Gilles L'Espérance
Département de génie
métallurgique
École Polytechnique

Serge Lusignan
Institut des études médiévales
Université de Montréal

Gilles Paradis
Division des collections des
sciences humaines et sociales
Université Laval

André Tessier
I.N.R.S.-Eau

SECRÉTAIRE

Claude Pinel
Fonds F.C.A.R.

ANNEXE 14

LISTE DES MEMBRES DU COMITÉ DE PROGRAMME REVUES SCIENTIFIQUES, RAPPORTS ET MÉMOIRES DE RECHERCHE POUR L'EXERCICE 1986-1987

PRÉSIDENT

Marc-Adélard Tremblay
Département d'anthropologie
Université Laval

MEMBRES

Denis Carrier
Direction de la recherche
Ministère de la Justice

Richard Cloutier
École de psychologie
Université Laval

Marcel Dagenais
Département des sciences économiques
Université de Montréal

Paul Dell'Aniello
Département des sciences administratives
Université du Québec à Montréal

Jacques Desnoyers
Institut national de la recherche scientifique

Guy Dubreuil
Département d'anthropologie
Université de Montréal

Jean-Cléo Godin
Département d'études françaises
Université de Montréal

Arlette Joffe-Nicodeme
Direction générale des bibliothèques
Université de Montréal

Gérard Leduc
Département des sciences biologiques
Université Concordia

Georges Leroux
Département de philosophie
Université du Québec à Montréal

SECRÉTAIRE

Jean-Marc Gagnon
Science Impact

ANNEXE 15

LISTE DES MEMBRES DU COMITÉ DE PROGRAMME OUVRAGES SCIENTIFIQUES POUR L'EXERCICE 1986-1987

PRÉSIDENT

Claude Masson
Département d'économique
Université Laval

MEMBRES

Magdelhayne Buteau
Département de didactique
de la langue seconde

Jacki Dallaire
Presses de l'Université du
Québec

Brigitte Gagnon
Département d'éducation
spécialisée
Collège Abitibi

Diane Lacombe
Département de biologie
Université de Sherbrooke

Henri Navert
Centre hospitalier de
l'Université de Sherbrooke

André Normandeau
Centre international de
criminologie comparée
Université de Montréal

Robert Poupart
Centre de recherche en gestion
Université du Québec à Montréal

André Préfontaine
Éditions du Trécarré

Lisa Serbin
Département de psychologie
Université Concordia

Daniel Thalmann
Département d'informatique et de
recherche opérationnelle
Université de Montréal

Arthur Yelon
Département de génie physique
École Polytechnique

OBSERVATEUR

Jacques Dupuis
Service des relations avec
l'administration et les
ordres professionnels
Office de la langue française

SECRÉTAIRE

Lucie Girard
Fonds F.C.A.R.

ANNEXE 16

LISTE DES DÉGAGEMENTS RECOMMANDÉS POUR DES CHERCHEURS DE COLLÈGES PARTICIPANT À D'AUTRES PROGRAMMES QU'A.C.S.A.I.R. POUR L'EXERCICE 1986-1987

Nom du responsable Titre du projet	Nom des chercheurs de collèges Établissement	Dégagements recommandés
Volet "Équipes et séminaires"		
CONCORDIA		
Ibrahim, Ragai K. Enzymatic synthesis, productivity and localization of plant secondary metabolites	Bleichert, Ernst Collège Vanier	0,40
Szabo, Manfred E. Applications des catégories à la logique, à l'analyse, et à l'informatique théorique	Fox, Thomas Collège Vanier	0,50
LAVAL		
Poirier, Paul-Hubert Projet d'édition de la bibiothèque copte de Nag Hammadi (En abrégé: projet BCNH)	Painchaud, Louis Collège de Sainte-Foy	0,50
Fortin, Michel Fouilles archéologiques à Tell'Atij (Syrie): âge du bonze ancien (IIIe mill. av. J.-C.)	Marchand, Josée Collège de Sainte-Foy	0,25
MCGILL		
Harpp, David N. La chimie organique des composés du silicium, du phosphore et du soufre	Tsantrizos, Y. Collège Dawson	0,25
MONTRÉAL		
D'Anglejan, Alison Déterminants socio-culturels, linguistiques, cognitifs et institutionnels de la scolarisation des jeunes immigrants au Québec	Masny, Diana Collège Rosemont	0,50
Lessard, Louis Recherche en physique subatomique fondamentale et en physique nucléaire appliquée	Gujrathi, Subhash Collège Vanier	0,50
	Hinrichsen, Peter F. Collège John-Abbott	0,50
	Houdayer, Alain Collège André-Laurendeau	0,50

Nom du responsable Titre du projet	Nom des chercheurs de collèges Établissement	Dégagements recommandés
MONTRÉAL (SUITE)		
Naubert-Riser, Constance La critique d'art en France dans la seconde moitié du XIXe siècle	Doyon, Carol Collège Ahuntsic	0,30
Rosenberg, Ivo Méthodes combinatoires et discrètes et leur application	Whiteley, Walter Collège Régional Champlain	0,80
UNIVERSITÉ DU QUÉBEC À MONTRÉAL		
Furchtbar, Helga (Feider) Le développement des compétences pragmatiques du langage chez l'enfant d'age préscolaire et scolaire: étude interdisciplinaire des actes de langage	Michaud, Yves Collège Rosemont	0,25
UNIVERSITE DU QUEBEC À TROIS-RIVIÈRES		
Provost, Marc L'influence de la cohérence garderie-maison sur la compétence sociale des enfants d'âge pré-scolaire	Garon, Denise Collège Sainte-Foy	0,25
Volet "Actions spontanées		
COLLÈGE DAWSON		
Goodz, Naomi Language acquisition in bilingual families	Goodz, Naomi Collège Dawson	0,80
Fichten, Catherine Integration of physically disabled people into institutions of higher education: interaction with peers and professors	Fichten Catherine Collège Dawson	0,77
	TOTAL	7,07

ANNEXE 17

LISTE DES MEMBRES DU COMITÉ SCIENTIFIQUE DES ACTIONS STRUCTURANTES POUR L'EXERCICE 1986-1987

PRÉSIDENT

Pierre R. Bélanger
Faculté de génie
Université McGill

MEMBRES

Pierre Band
Cancer Control Agency of
British Columbia

William Cats-Baril
School of Business
Administration
Université du Vermont

Stacy Churchill
Department of Measurement,
Evaluation and Computer
Applications
Ontario Institute for studies
in Education (O.I.S.E.)

Philip Cockshutt
Division de l'énergie
Conseil national de recherches
du Canada

Donald Macmillan
Centre de recherche d'Arvida
Alcan International Ltée

Yvon Martel
Station de recherche de
Fredericton
Agriculture Canada

Gilles Paquet
Faculté d'administration
Université d'Ottawa

Raymond Perrault
Artificial Intelligence Center
Stanford Research Institute

John Spencer
Département de biochimie
Université Queen

OBSERVATEURS

Camil Guy
Direction des sciences, de la société, de l'emploi et de la culture scientifique

Guy Flamand
Direction générale de l'enseignement et de la recherche universitaires

Ministère de l'Enseignement supérieur et de la Science

SECRÉTAIRE

Michel Dumas
Fonds F.C.A.R.

ANNEXE 18

LISTE, PAR ORDRE ALPHABÉTIQUE, DES ÉVALUATEURS EXTERNES RETENUS DANS LE CADRE DES DIFFÉRENTS PROGRAMMES POUR L'EXERCICE 1986-1987

ACHAB, Aïcha
ACHILLE, Pier-Angelo
ACOSTA, Fernando
AGARWAL, Vinod K.
AGTERBERG, F.P.
AJAR, Djavid
AJERSCH, Frank
ALCOCK, John
ALLARD, Paul
ALTON MACKEY, Mary
AMEGAN, Samuel
AMIOT, Pierre
AMIT, Zalman
ANDRES, Bernard
ANDREW, Caroline
ANGERS, Roch
APPLEYARD, Ted
ARBOUR, Roméo
ARCHAMBAULT, Guy
ARDOUIN, Pierre G.
ARTSOB, H.
ASSAD, Robert
ASSOGBA, Yao
AUBERTIN, Michel
AUBIN, Marcel
AUGER, Raymond
AUSTIN, Goeffrey
AVARD, Jacqueline
AVERY, Lorne W.
AVON, Guy Roland
AYOUB, Joseph
AYOUB, Peter
BAILLARGEON, Jean-Paul
BAILLARGEON, Madeleine
BAKER, Michael
BALDUR, Roman
BALIKCI, Asen
BALLIVY, Gérard
BANDRAUK, André Dieter
BARAGAR, W.R.A.
BARBEAU, Claude
BARRET, Gisèle
BARRETTE, A.J.
BARTHELEMY, Robert
BARTNIKAS, Raymond
BASTIN, Marcel
BATA, Georges
BATTISTA, Raynaldo
BAZINET, Robert
BEAR, John
BEAUCAGE, André
BEAUDET, Pierre
BEAUDOIN, Adrien R.
BEAUDOIN, André L.
BEAUJOT, Rodéric
BEAULIEU, Charles
BEAULIEU, René
BÉCHARD, Pierre
BÉDARD, Jean Hugues
BÉDARD, Michel
BÉDARD, Paul
BEDNARZ, Nadine
BÉGIN, Ghislain
BÉGIN, Guy
BÉLANGER, André
BÉLANGER, André J.
BÉLANGER, Germain
BÉLANGER, Guy
BÉLANGER, Jacques
BÉLANGER, Laurent
BÉLANGER, Pierre
BÉLANGER, Pierre-W.
BÉLIVEAU, Jean-Guy
BELL, R. A.
BELLEY, Jean-Guy
BELZILE, Lucien
BENNETT, Gordon
BENOITON, Léo
BÉRARD, Jean
BERGERON, Jean-Louis
BERGERON, Mario
BERGOUGNOU, M.A.
BERLINGUET, Louis
BERNIER, Ivan
BERNIER, Jacques
BERNIER, Léandre
BERNIER, Yvan
BERRAJA, Mohamed
BERRY, Gérard
BERTRAND, Michel
BESNER, Michel
BETSALEL-PRESSER, Raquel L
BETTERIDGE, Keith James
BETTINOTTI, Julia
BEVERIDGE, Thomas H.J.
BHAWANI, Pathak
BIALOD, Daniel
BIBEAU, Gilles
BIBOR-HARDY, Viviane
BIDER, John Roger
BIGNON, Jean
BIRON, André
BISAILLON, André
BISAILLON, Jean-Guy
BISSONNETTE, Rémi
BLAIS, André
BLANCHETTE, Jean-François
BLARY, Réjane
BOHEMIER, Albert
BOILY, Robert
BOISCLERC, Guy
BOISMENU, Gérard
BOISVERT, Colette
BOISVERT, Hugues
BOISVERT, Jacques M.
BOISVERT, Jean-Jacques
BOISVERT, Marcel
BOIVIN, Guy
BONENFANT, Joseph
BONIN, Bernard
BONN, Ferdinand
BOOKBINDER, James H.
BORDELEAU, Michel
BORDELEAU, Pierre
BORIDY, Elie
BOSSÉ, Michel
BOUCHARD, André
BOUCHARD, Gérard
BOUCHARD, Jacques
BOUCHER, Claude
BOUCHER, Lisette
BOUDREAU, Jean-Marc
BOUDREAULT, André
BOUDREAULT, Jean-Paul
BOUDREAULT, Pierre W.
BOULET, Albert
BOURASSA, André G.
BOURASSA, Jean-Pierre
BOURBEAU, André-François
BOURBEAU, Joseph
BOURBEAU, Robert
BOURGET, Edwin
BOURJOLLY, Jean-Marie
BOURQUE, Gilles

BRADLEY, Edward
BRANDHORST, Bruce
BRAZEAU, Paul
BREBNER, John Low
BRENDER, William
BRIAND, André
BRIÈRE, François
BRIÈRE, Germain
BRISSON, Germain
BRODEUR, Bernard
BRODY, Arnold R.
BROSSARD, Michel
BROTEN, Norman W.
BROWN, Douglas F.
BRUCHOVSKY, Nicholas
BRUNEL, Marie-Lise
BUCKNER, Hubbard Taylor
BUI, Minh Duc
BULLENS, Miles
BUREAU, Jules
BURES, Jacques
BURGES, Ralph
BURNELL, Robert H.
BUZACOTT, J.
BYRNES, James
CADIEUX, Jean-Claude
CAILLÉ, André
CAILLIBOT, Robert
CALDWELL, Gary
CALVÉ, Pierre
CALVERT, S.
CAMARERO, Ricardo
CAMPBELL, Louis Lorne
CAMPBELL, Peter G.C.
CAMUS, Daniel
CAPRON, André
CAPUANO, Guido A.
CARBONNEAU, Michel
CARIGNAN, Jacques
CARON, Fernand
CARON, Laurent Gérard
CARRIER, Denis
CARRIER, Jean-Léon
CARRIGNAN, Richard
CASTONGUAY, Gérard
CATY, Jean-Louis
CESCAS, Michel P.
CHAGNON, Roger
CHAGNON, Roland
CHALIFOUR, Michel
CHAMBERLAND, Claire
CHAMBERLAND, Estelle
CHAMPNESS, Clifford Harry
CHAN YOU, Vincent
CHANUT, Jean-Pierre
CHAPAIS, Bernard
CHAPDELAINE, Alcide
CHAREST, Diane
CHAREST, Jacques
CHARETTE, François
CHARLEBOIS, Pierre
CHARLIN, Bernard
CHARTIER, Louise
CHAUMEL, Jean-Louis
CHAUSSÉ, Raymond
CHESNAIS, Jacques
CHOQUET, Pierre
CHORNET, Esteban
CHRETIEN, Jean-Pierre
CHRIQUI, Claude
CHRISTOL, Carl Q.
CLERMONT, Norman
CLOUTIER, Conrad
CLOUTIER, Renée
COCHRANE, Robert W.
COFFIN, Garth
COHEN, Maxwell
COHEN, Yolande
COLEMAN, Albert John
COLLETT, L.S.
COLMERAUER, Alain
COLONIER, Marc
COLUMBANT, Denis
COMAR, D.
COMEAU, André
COMEAU, Jean-Marie
COMEAU, Michelle
COMTOIS, Gilles J.P.
CONWAY, B. E.
COOK, Hugh
COPITHORNE, Lawrence
CORMIER, Denis
CORMIER, Dollard
CORMIER, Maurice
CORON, Michel
CORRIGALL, William
COSSETTE, Françoise
CÔTÉ, Benoît
CÔTÉ, Claude
CÔTÉ, Denis
CÔTÉ, Pauline
CÔTÉ, Richard
COUDERC, Daniel
COUILLARD, Denis
COUILLARD, Pierre
COULMAN, Bruce
COUPAL, Bernard
COUSINEAU, Jean-Michel
COUSINEAU, Yves
COUTURE, Francine
COUTURE, Richard
CRÉPEAU, Gustave
CRÉPEAU, Marcel
CRINE, Philippe
CURRY, Simon
D'AMOUR, Paul
D'AMOURS, Max
D'ANGLEJAN, Alison
D'ANGLEJAN, Bruno
D'ARAGON, Pierre
D'AVIGNON, Gilles Roland
DAGENAIS, Marcel G.
DAIGLE, Benoît
DAIGLE, Jean-Yves
DAIGNEAULT, Pierre A.
DALLAIRE, S.
DALLAIRE, Serge
DANDURAND, Yvon
DANIEL, Edwin E.
DANSEREAU, Pierre
DARVEAU, Jean-Guy
DARVEAU, René
DAUGHNEY, Charles
DAUPHINÉ, F.C.
DAVENPORT, Paul
DAVID-MCNEIL, Jeannine
DAVIGNON, Jean
DAVIS, Wayne A.
DE GROMBRUGGHE, Benoît
DE KIMPÉ, Christian
DE LA GARDE, Roger
DE LA NOUE, Joël
DE MOURA SOBRAL, Luis
DE PAUW, Niels
DE SANTIS, Romano M.
DE VRIES, Pieter
DEBAILLEUL, Guy
DECHAMPS, Yves
DECHÊNES, J.-M.
DEFAYE, Jacques
DELAGE, Denys
DELMAS, Daniel
DELNESTE, Baudoin
DELORME, Pierre
DEMARQUE, Pierre
DEMERS, Serge
DENAULT, Jocelyne
DENIS, Jean-Emile
DENVER, Donald R.
DEPORTES, Charles
DERÔME, Jacques F.
DERÔME, Robert

DES RIVIÈRES, Monique
DESAI, Bipin C.
DESAULNIERS, Gilles
DESAUTELS, Jacques
DESCHÊNES, Léo G.
DESCOTEAUX, Jean-Paul
DESILETS, Richard
DESJARDINS, Raymond
DESLAURIERS, Jean
DESLONGCHAMPS, Pierre
DESROCHERS, Michel
DESROSIERS, Jacques
DESROSIERS, Pauline
DESSUREAULT, Christian
DEWANJEE, M. K.
DHINDSA, Rajinder
DI PAOLO, Thérèse
DIALLO, Amadou
DIMOFF, Kenneth
DION, André
DION, Jean-Luc
DIONNE, Jean-Claude
DIONNE, Pierre
DIUBALDO, Richard J.
DODWELL, Peter
DOMPIERRE, François
DORLOT, Jean-Marie
DOUCET, Jacques
DOWNEY, Bruce R.
DRAPEAU, Arnold J.
DROUET, Michel Georges
DROUIN, Gilbert
DROUIN, Jacques
DU RUISSEAU, Pierre
DUBÉ, Armand
DUBÉ, Jean-Claude
DUBÉ, Micheline
DUBREUIL, Pierre
DUCHAUSSOY, Alain
DUCHÊSNE, Raymond
DUFOUR, Didier
DUFOUR, Jean-Claude
DUFOUR, Marc
DUFRESNE, Nicole
DUGAL, François
DUGAS, Clermont
DUGRÉ, Roland
DUGUAY, Michel A.
DUMAS, Brigitte
DUMAS, Guy
DUMAS, Jean
DUMONT, Fernand
DUMONT, Florent
DUMONT, Hélène
DUPLANTIE, Jean-Pierre
DUPONT, Pierrette
DUPRIEZ, Bernard
DUPUIS, Clermont
DUPUIS, Gilles
DUPUY, Jean-Marie
DUPUY, Pierre
DUPUY-WALKER, Louise
DURAND, Marc
DUSSAULT, Ginette
DUSSAULT, Jean
DUSSAULT, Maurice B.
EHRLICH, Karl Forrest
ELBAUM, Charles
ELBROND, Jorgen
EMERSON, Victor
EMMONS, Douglas B.
EU, Byung Chan
EVERETT, James
FABIEN, Louis
FADIN, Max
FARNELL, G.W.
FATTAH, Ezzat
FAUCHER, Albert
FAURE, Nadia
FEIDER, Helga
FÉRIN, Michel
FERLAND, Jacques
FERLAND, Jean-Jacques
FERRON, Jean
FICHTEN, Catherine Susan
FINLEY, Marion R.
FISA, Bohuslav
FISETTE, Jean
FISHER, Gordon
FLEURY, Michel
FLEURY, Michelle
FOGGIN, Peter
FORSYTH, Frank R.
FORTIER, Gabriel
FORTIER, Gilles
FORTIN, Andrée
FORTIN, Bernard
FORTIN, Gérald
FORTIN, J.-André
FORTIN, Jacqueline
FORTIN, Jean-Pierre
FORTIN, Michel
FORTIN, Réjean
FOUCHER, Roland
FOURNIER, Denis
FOURNIER, Marcel
FOURNIER, Martin
FRANCON, Jean
FRANKLIN, James M.
FRAPPIER-DESROCHERS, Monique
FRASELLE, Joseph
FRASER, G.
FRÉCHETTE, Pierre
FRÉDÉRIKSEN, Carl Hebson
FREIBERGS, Imants
FRESCO, James M.
GABOURY, Jean-Pierre
GAGNÉ, Gilles
GAGNÉ, Jacques
GAGNÉ, Jean
GAGNÉ, Jean-Pierre
GAGNÉ, Michel
GAGNON, Christiane
GAGNON, Claude
GAGNON, Dolorès
GAGNON, Gaétan
GAGNON, Gilles
GAGNON, Jean-Marie
GAGNON, Michel
GAGNON, Nicole
GAGNON, Réjean
GAGNON, Serge
GAINES, B. R.
GALETTI, Pierre M.
GALLAGHER, Brian
GANGLOFF, Pierre
GARCIA, Ernest
GARNEAU, Raymond R.
GARNIER, Bernard
GARNIER, Catherine
GARON, Pierre
GARRET, C.
GASSE, Jeanne-Marie
GAUDET, Gilles
GAUDRY, Marc
GAUTHIER, Fernand
GAUTHIER, Gaston
GAUTHIER, Hervé
GAUTHIER, Madeleine
GAUTHIER, Michel
GAUTHIER, Yvon
GAUVIN, William H.
GAY, Daniel
GECSEI, Jan
GÉLINAS, André
GÉLINAS, Pierre J.
GEURTS, Marie-Anne
GIGNAC, Jeannine
GIGNAC, Louis P.
GILBERT, Pierre
GILL, Denis E.
GILLIS, M.

GINGRAS, Bernard
GINGRAS, Jean
GIRARD, Pierre
GIROUARD, Laurent
GIROUARD, Gérald
GODBOUT, Yvan
GODEFROID, Jo
GOLDAK, John
GOLDENBERG, Andrew
GONZALEZ, Antonio
GOODENOUGH-TRÉPAGNIER, Cheryl
GOULET, Jacques
GOUSLISTY, André
GOYETTE, Gabriel
GRAHAM, Neil
GRANDMONT, Gérald
GRATTAN-BELLEW, P.E.
GRAU, Alfonso
GRAY, James T.
GRÉGOIRE, Louise
GRIMARD, Paul
GRMELA, Miroslav
GRONDIN, Robert
GROSCLAUDE, François
GUAY, Jérôme
GUAY, Michèle
GUAY, Roger
GUDERLEY, Helga
GUERTIN, Florian
GUERTIN, Jean
GUILBERT, Lucille
GUIOT, S.
HAGE, Jérald
HAHN, Gena
HALLWORTH, H. J.
HAMELIN, Jean
HAMERS, Josiane F.
HANLON, P.
HANNA, Adel M.
HARDY, Claude
HARDY, Marcelle
HARDY, Yvan
HARGRAVE, Barry
HARVEY, Fernand
HARVEY, Pierre
HASTINGS, Ross
HATCHER, William S.
HAUDIN, Jean-Marc
HAURIE, Alain
HAYNES, David M.
HAYWARD, Vincent
HÉBERT, Michel
HÉBERT, Raymond P.
HEITNER, Cyril
HELLIWELL, John
HELLIWELL, John F.
HELLY, Denise
HENRY, James L.
HENSLER-MEHU, Hélène
HERMENEGILDO, Alfredo
HÉROUX, Yvon
HEYER, Paul
HIGGINS, René
HILLAIRE-MARCEL, Claude
HITCHCOCK, A. P.
HOANG, Hai-Hoc
HOBBS, Brian
HODSON, C.J.
HOFFMANN, M. R.
HOUDE, Jules
HOUDE, Jules
HOULE, Gilles
HOURDEBAIGT, Alain
HUBBES, Martin
HUBERT, Claude
HUDGINS, R.R.
HUDON, Christiane
HULBERT, François
HURTEAU, Richard
HURTUBISE, Jacques
IMBACH, Andrée
INGRAM, J.M.
ISLAM, Nasir
JACKSON, Arnold
JACKSON, David M.
JACKSON, R. E.
JANVIER, Claude
JAOUICH, Alfred
JAPP, Robert D.
JARQUE ANDRES, Francisco
JASMIN, Jean-Jacques
JEAN, Bruno
JENSE, John
JENSEN, Oliver George
JOHNS, Gary W.
JOHNS, Kenneth C.
JOHNSTON, Robert
JOLICOEUR, Carmel
JOLICOEUR, François
JOLICOEUR, Paul
JOLY, Jean
JOMPHE, Gérald
JONES, Barbara Ellen
JONES, Bryan
JONES, H. Gérald
JONES, Peter
JUNIPER, Ian
JUTRAS, Sylvie
KALANT, Harold
KALMAN, Calvin Shea
KALTENBACH, Marc
KAMAL, Musa Rasim
KARNIS, Alkis
KAY, Dar
KELLY, Paul A.
KENNEDY, Kevin
KEREKES, Richard
KEY, L.
KHALID, Mohammed
KHAN, Awad Waheed
KIHLSTROM, Richard E.
KLEIN, Juan-Luis
KNEE, Philippe
KNOWLES, Roger
KURSTAK, Edouard
L'ARCHEVÊQUE, Réal
GARNIER, Bernard
GARNIER, Catherine
GARON, Pierre
GARRET, C.
GASSE, Jeanne-Marie
GAUDET, Gilles
GAUDRY, Marc
GAUTHIER, Fernand
GAUTHIER, Gaston
GAUTHIER, Hervé
GAUTHIER, Madeleine
GAUTHIER, Michel
GAUTHIER, Yvon
GAUVIN, William H.
GAY, Daniel
GECSEI, Jan
GÉLINAS, André
GÉLINAS, Pierre J.
GEURTS, Marie-Anne
GIGNAC, Jeannine
GIGNAC, Louis P.
LAFOND, Claude
LAFOREST, Lucien
LAFORGE, Hubert
LAFRANCE, Guy
LAGOUNARIS, Astrid
LAHOUD, Antoine
LAJOIE, Andrée
LAJOIE, Paul
LALONDE, W.
LAM, Harry Chi-Sing
LAMARCHE, Luc
LAMARRE, Yves
LAMBEK, Joachim
LAMBERT, Claude
LAMONDE, Pierre

LAMONTAGNE, Pierre
LAMOUREUX, Carole
LANDRY, Maurice
LANDRY, Réjean
LANDSTREET, John
LANGFORD, Cooper H.
LANGHAM, E.J.
LANGLOIS, Jean-Marie
LAPERRIÈRE, Anne
LAPLANTE, Jacques
LAPLANTE, Marc
LAPOINTE, Jacques
LAPORTE, Claude
LAPORTE, Gilbert
LARIVIÈRE, Roger
LARIVIÈRE, Serge
LAROCHE, Maximilien
LAROCHE, Michel
LAROCHELLE, André
LAROSE, Réal
LAROUCHE, Viateur
LARSEN, Jean-Marc
LARUE, Bernard
LASKIN, Paul L.
LASSERRE, Pierre
LATOUR, Judith
LATULIPE, Jean
LAURIN, André F.
LAURIOL, Bernard
LAUZON, Gilles
LAVERGNE, Marthe
LAVIGNE, Gilles
LAVIGNE, Pierre
LAVOIE, Jean
LAVOIE, Jean-Louis
LAVOIE, Jean-Marie
LAVOIE, Raphaël
LAVOIE, Raymond
LAVOIE, Victorin
LAZURE, Hélène
LE PAGE, Yvon
LE VAN, Chau
LE VAN MAO, Raymond
LEBEL, Georges A.
LEBLANC, Charles Y.
LEBLANC, Gérald
LEBLANC, Hugues
LECHOWICZ, Martin
LECLERC, Michel
LECOMTE, Jacqueline
LEDUC, Paule
LEDUY, Anh
LEEN, K.
LEFEBVRE, René
LEFRANÇOIS, Pierre
LEGAULT, Jean
LEGENDRE, Jacques
LEGRIS, Renée
LEMAIRE, François
LEMAY, Yvan
LEMELIN, Clément
LEMIEUX, Denise
LEMIEUX, Gérard
LEMIEUX, Pierre
LEMIRE, Viateur
LÉON, Pierre
LÉONARD, Jean-François
LEPAGE, François
LEROUEIL, Serge
LEROUX, François
LEROUX, Georges
LEROUX, Gilles
LEROUX, Pierre
LESAGE, Pierre-B.
LESEMANN, Frédéric
LESSARD, Roger A.
LETOCHA, Danielle
LÉTOURNEAU, Gilles
LEVAC, Louis-Daniel
LEVASSEUR, Roger
LEVESQUE, Roger
LEVESQUE, Hector
LIDSTER, P. D.
LIGHTBOWN MARTIN, Patricia
LINDSAY, Peter H.
LINDSTROM, Ralph
LIRETTE, Michel
LOCAT, Jacques
LOEBER, Rolph
LORANGER, Michel
LORTIE, Jean-Yves
LOUGHEED, E. C.
LUC, Laurent-Paul
LUSTMAN, François
MAAG, Urs
MAGNIN, Etienne
MAHEUX, Brigitte
MAILHOT, Laurent
MAILLOUX, Gérard
MAIRE, Alain
MAJOR, Pierre
MALLET, Victorin
MALTAIS, Guy
MALY, Edward John
MANDEVILLE, Rosemonde
MANDL, G.
MANGANAS, Antoine
MARANDIN, Jean-Marie
MARASIAH, Subba
MARCOTTE, Gaston
MARCOTTE, Gilles
MARCOTTE, Odile
MARDON, Jasper
MARIA, Maurice
MARIER, Guy
MARINEAU, René F.
MAROIS, Roger
MARSAN, André
MARSH, Claude
MARSOLAIS, Arthur
MARTEL, Jacques G.
MARTEL, Pierre
MARTENS, André
MARTIN, Claude
MARTIN, Fernand
MARTIN, Paul-Louis
MARTIN, Robert François
MARTINEAU, Georges
MASSÉ, Robert
MATHIEU, Mireille
MATTON, Pierre
MATWIN, S.
MAYAR, Raman
MAYES, Robert
MAYZAUD, Patrick
MCCALLUM, John C.P.
MCFEAT, Tom
MCINTYRE, Stewart N.
MCKAY, J. C.
MCLAREN, James W.
MCLEAN, Robert
MCNEIL, Raymond
MCPHAIL, Thomas L.
MEAR, Annie
MEHERIUK, Michael
MELANÇON, Joseph
MÉNARD, Hugues
MERCADIER, Yves
MERCIER, Jean
MERGLER, Donna
MES-HASTREE, Mary
MICHALOWSKI, Wojtek
MICHAUD, Pierre
MICHEL, Bernard
MICHON, Jacques
MIGNERON, Louise
MIGUÉ, Jean-Luc
MIGUELEZ, Roberto
MILOT, Jean-Guy
MOFFAT, Joseph
MOLINA, Armando
MONNERI, Lucien

MONNIER, Jacques
MONTPLAISIR, Serge
MOON, Thomas
MOORE, Marc
MOREAU, Jean-François
MOREY, Lorne
MORIN, Fernand
MORIN, Hervé
MORIN, Pierre
MORISOT, Jean-Claude
MORISSETTE, Dominique
MORISSETTE, Sarto
MORRISSETTE, Denis
MOSER, Walter Karl
MOSEVICH, J.
MOULIN, Bernard
MOUNTJOY, Eric W.
MOUSSETTE, Marcel
MULLER, Jean-Claude
MURPHY, M
MUYLDERMANS, Luc
NACHMAN, Manfred
NADEAU, Georges-André
NADEAU, Michelle
NADEAU, Roger
NADEAU-DOSTIE, Benoît
NANTEL, Albert
NANTEL, Jacques
NAULT, Louis-Philippe
NEDZELA, Michel
NEIL, T.
NELSON, James F.
NEPVEU, Pierre
NÉRON, Eric
NÉRON, Rosemarie
NESPOULOS, Jean-Luc
NEVEU, Gilbert
NEVILLE, Adam M.
NG, Andrew
NGUYEN KY, Toan
NGUYEN, Ngoc Dinh
NGUYEN, Van-Thanh-Van
NOËL, Gaétan
NOËL, Roger
NOELTING, Gérald
NORMANDIN, Michel
NOUJAIM, Antoine
O'NEIL, Michel
OLIVIER, W.
ONDRACK, Daniel A.
ORGEBIN-CRIST, Marie-Claire
OUELLET, Fernand
OUELLET, Grégoire
OUELLET, Hector
OUELLET, Pierre
OUELLET, Yvon
OUELLETTE, Monique
OVEREND, Ralph Phillips
PAGÉ, Michel
PAGÉ, Pierre
PAGEAU, Michel
PANACCIO, Claude
PANET-RAYMOND, Silvy
PANISSET, Jean-Claude
PAPILLON, Simon
PAQUET, Gilles
PARADIS, André-M.
PARADIS, Michel
PARENT, Nil
PARENTEAU, René L.
PARSONS, Roger
PASSINI, Romidi
PATE, B.D.
PAUL, Denise
PAYANT, René
PAYETTE, Serge
PAYEUR, Gaétane
PAZDERNIK, Leroy
PEDERSEN, Eigil
PELC, Andrzej
PELLERIN, Suzanne
PELLETIER, Georges
PENDRILL, Geoffrey
PÉPIN, Michel
PÉPIN, Nathalie
PÉPIN, René
PERRIEN, Jean
PERRON, Claude
PERRON, Paul J.
PERRON, Peter
PERRON, Wilfrid Henri
PERROUD, Marcel
PERRY, Malcom
PERUSSE, Pierre
PETRIDES, Michel
PETRUNIK, Michael
PETTIGREW, Denis
PICARD, Gaston
PICARD, Gilles
PICARD, Laurent
PICHÉ, André
PICHÉ, Christiane
PICHET, Pierre
PICHON, Michel
PIGEON, Michel
PILON, Danielle
PINARD, Gilbert
PIOTTE, Jean-Marc
PITCHEN, Gervais
PLATT, Trevor
POIRIER, Lucien
POIRIER, Mario
POIRIER, Michel Z.J.
POIRIER, Yves
PONTBRIAND, Chantal
PONTON, Lionel
POPLACK, Shana
POPOVICI, Adrian
POTVIN, Pierre
POULIOT, Gaston
POUSSART, Denis
POWELL, Bryan
POWER, Geoffrey
PRESCOTT, John F.
PRICE, Wilson Leonard
PRONOVOST, Gaston
PRONOVOST, Raymond
PROVOST, Julienne
PTITO, Maurice
PUSHKAR-GOLD, Dolorès
QUIGLEY, Robert M.
QUINTIN, Ercilia
RACICOT, Michel
RACINE, Serge-Bernard
RAINVILLE, Colette
RAINVILLE, Jean-Marie
RAJAGOPALAN, Venkatachari
RAMALHO, Rubens
RAVAULT, René-Jean
RAYMOND, Jacques
RAYNAULD, André
REDWOOD, Richard
REGENER, Eric
REGOLI, Domenico
REIDY, Mary
RENAUD, Léo
RENAUD, Marc
RHÉAUME, Denis
RICHARD, Claude
RICHARD, Lisette
RICHER, Louise
RICHER, Pierre
RICKER, W.E.
RIEL, René
RINCON, Alfonso
RITCHIE, Pierre
RIVARD, Suzanne
RIVERIN-SIMARD, Danielle
ROBAIRE, Bernard
ROBERGE, Marcien-R.
ROBERGE, Pierre
ROBERGE, Raymond

ROBERT, Jean-Loup
ROBERT, Jean-Marc
ROBERT, Michèle
ROBERT, Serge
ROBICHAUD, Anne
ROBIDOUX, Réjean
ROBITAILLE, Gilles
ROCHELEAU, Michel
ROCHER, Guy
ROCHETTE, Claude E.
ROCHON, Gaston
ROCHON, Guy
ROGER, Jean-Pierre
ROMANIUC, Anatole
RONDEAU, Alain
RONDEAU, Claude
ROSENBLUTH, Gideon
ROSSANT, Janet
ROSSIGNOL, Serge
ROSSIGNOL, Yolande
ROTH, Alain Paul
ROULEAU, Yvan
ROUSSEAU, Jérôme
ROUSSEAU, Nicole
ROUSSEAU, Romain
ROY, Denis
ROY, Fernand
ROY, Gabriel
ROY, Gérald
ROY, Jacques
ROY, Madeleine
ROY, Paul-H.
ROY, René
ROY, Roch
RUCKLIDGE, Jean-Claude
SABOURIN, Robert
SAFFRAN, Murray
SAILLANT, Francine
SAINT-PIERRE, Henri
SAINTE-MARIE, Jacques
SALADIN D'ANGLURE, Bernard
SALAHUB, Denis R.
SALAME, Ramzi
SAMSON, Laval
SAMSON, Marcel
SANTERRE, Renaud
SARASIN, André
SATTLER, Rolf
SAUER, Frank D.
SAVOIE, Donat
SCHWARZ, Alf
SCHWIMMER, Eric
SEGALOWITZ, Norman
SEGUIN-LANGLOIS, Marcelle
SERBIN, Lisa
SERODES, Jean-Baptiste
SETTLE, T.
SHALLHORN, P.M.
SHAW, D. M.
SHELDON, Ray
SHERIFF, Fernando
SHERIFF, Peta
SHORE, Bruce M.
SILVESTRI, Vincenzo
SIMARD, Alain
SIMARD, Benjamin
SIMARD, Ronald E.
SIMARD-TROTTIER, Marie
SIMONIS, Yvan
SINCLAIR, Michael
SIROIS, Antoine
SKIDMORE, Brian
SKUCE, Douglas
SLIVITZKY, Michel
SMITH, Allan
SMITH, André
SMITH, J.
SMITH, R. P.
SOLTER, Davor
SONEA, Sorin
SOUQUE, Jean-Pascal
ST-YVES, Aurèle
STE-MARIE, Louis
STEWART, Neil F.
STRATFORD, Philip
STRAYER, Floyd Francis
STRINGER, Yvan
SUDERMAN, R. W.
SURPRENANT, Jacques
SWINTON, George
SYLVESTRE, Marcel
SYMONS, Gladys Lorraine
TAGGART, Marie-Elizabeth
TALBOT, Levis
TALBOT, Serge
TALBURT, Dwight E. S.
TAM, Kuen
TAMILIA, Robert D.
TANGUAY, Luc
TANGUAY, Marc
TANGUY, Jean-Philippe
TARRAB, Elka
TAYLOR, Donald M.
TAYLOR, J. Briand
TEASDALE, Pierre
TEILLET, Philippe
TELLIER, Luc-Normand
TERREAULT, Bernard
TERREAULT, R. Charles
TERRISSE, Bernard
TESSIER, Bernard
TESSIER, Réjean
TÉTRAULT, Michel
TÉTREAU, Bernard
TÊTU, Bernard
TÊTU, Michel
THALMANN, Daniel
THEOPHANIDES, Théophile
THÉRIAULT, Denis
THÉRIAULT, Gilles
THÉRIAULT, Jacqueline
THÉRIAULT, Roland
THÉRIEN, Normand
THIFFAULT, Jacques
THOMPSON, Mark
THOMSON, Vincent
TIFFOU, Etienne
TOLSTOY, Paul
TOURANGEAU, Remi
TRAVIS, Lisa
TREDDENICK, John
TREMBLAY, Roland R.
TREMPE, Pierre-Léon
TROPPER, Carl
TROTTIER, Claude
TRUDEL, François
TRUDEL, Jean
TRUDEL, Marc J.
TRUDEL, Pierre
TUCHWEBER, Béatrice
TURCOTTE, Pierre R.
TURGEON, Laurier G.
TURMEL, André
VACHET, André
VACHON, Jean
VADEBONCOEUR, Guy
VAILLANCOURT, François
VALLÉE, Gilles
VALLÉE, Marcel
VALLIÈRES, Alain
VAN DIEM, Hoang
VAN PEETERSSEN, Alain
VAN THAM, Stanislas
VANCOILLIÉ, Raymond
VAS, Stephen
VASSEUR, Paule
VEILLEUX, Roch
VENDETTE, Avila
VEZEAU, Raymond
VÉZINA, André
VÉZINA, Daniel
VÉZINA, Jean-Marc

VIAROUGE, Philippe
VILLEMAIRE, Alfred
VINCENT, Bruno
VINET, Marie-Thérèse
VISSER, Simon-A.
VITARO, Frank
VLACHOPOULOS, John
WALBROCK, Jean
WALDRON, Mark
WALKER, Gordon A.H.
WALLACE, Philip R.
WALLOT, Hubert
WALLOT, Jean-Pierre
WAYLAND, Donald G.
WAYMAN, Morris
WEARING, Jim T.
WEIN, Marcelli
WEISZ, George
WILKS, Yorick
WILLERMET, Gisèle
WILLIAMS, Sharon Anne
WILLIAMS-JONES, Anthony Eric
WINGET, Carl
WITSCHI, Hans Peter
WOLFE, David
WRIGHT, Douglas T.
WRIGHT, John
WYCZYNSKY, Paul
YELON, Arthur
YONG, Raymond N.
YOUNG, Robert
ZAREMBA, Marek
ZAZZO, René
ZEROUAL, Kacem
ZHANG, Xiao-Ling
ZUKER, Richard
ZUKOTYNSKI, Stéfan
ZUMTHOR, Paul